

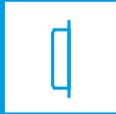
VIDEOSPRECHANLAGEN KATALOG/ PREISLISTE

CAME 
BPT

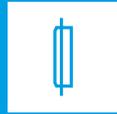
CAME.COM

CAME  BPT

INHAHLT UND SYMBOLERKLÄRUNG



Wandmontage



Unterputz



Audio-
Sprechanlage



Video-
Sprechanlage



3,5" Bildschirm



4,3" Bildschirm



5" Bildschirm



7" Bildschirm



Freisprechfunktion



Modell für
Hörgeschädigte



Wasser- und
Staubschutzgrad



Stoßfestigkeitsgrad

2	SYMBOLERKLÄRUNG
10	SERVICE: SETUP UND PROGRAMMIERUNG
12	AUSWAHLHILFE: INNENSTATIONEN
14	AUSWAHLHILFE: AUßENSTATIONEN
16	INNENSTATIONEN
16	AGATA
28	PERLA
40	FUTURA
48	XTS
60	PFÖRTNERZENTRALE (PC SOFTWARE)
62	AUßENSTATIONEN
62	LITHOS
66	THANGRAM
82	DIGITHA
90	MTM - MTM VR
118	DMC/DMVC
120	SYSTEMZUBEHÖR
128	SETS
142	SYSTEME ERKLÄRT
150	AGB

LEBENSQUALITÄT, IN ALLEN SPRACHEN DER WELT.

Seit über 60 Jahren machen wir uns Gedanken darüber, was den Menschen wichtig ist – Schlüsseltechnologien, die eine neue und bessere Lebensqualität ermöglichen. Jedes Projekt und jede Idee ist geprägt vom kontinuierlichen Streben nach Innovation, den Blick auf den Menschen gerichtet, um das Bestmögliche zu entwickeln und die Lebensqualität zu verbessern.

Dabei zählen wir auf die Unterstützung von Fachleuten, die unsere Ideen in Lösungen umsetzen und maßgeschneiderte automatisierte Anlagen entwickeln, die die besten Technologien nutzen, bis hin zur Vernetzung und Steuerung durch Mobilgeräte. Gemeinsam mit unseren Partnern bietet CAME intelligente und sichere Lösungen für immer anspruchsvollere Kunden aus verschiedenen kulturellen Kontexten an, um die Lebensqualität zu verbessern.



CAME

IMMER AM PULS DER ZEIT

CAME ist Marktführer in der Planung und Entwicklung integrierter Lösungen mit Antriebstechnik, Zufahrts-/Zutrittskontrolle, Türkommunikation und Parkraumbewirtschaftung für öffentliche, gewerblich-/industrielle und private Räume. Zur CAME Firmengruppe sind im Lauf der Zeit hochspezialisierte Unternehmen hinzugekommen. Durch diese breite Produktpalette ist CAME in der Lage breit gefächerte Lösungen anzubieten. Von der Automatisierung von Toren für private und industrielle Anwendungen über Zufahrtskontrolle über Schranken oder Poller, Zutrittskontrolle über Drehkreuze und Videosprechanlagen, bis hin zur Absicherung sensibler Bereich über Hochsicherheitspoller. CAME hat eine einzigartige und unverwechselbare Vision, die das Unternehmen zu einem innovativen und zuverlässigen Technologiepartner macht.

CAME  BPT

CAME  PARKARE

CAME  URBACO

CAME  GO

RESIDENTIAL SOLUTIONS



BUSINESS SOLUTIONS



URBAN SOLUTIONS



RESIDENTIAL SOLUTIONS

In modernen Wohnbereichen steht Automatisierung und Integration im Mittelpunkt.

Alle Geräte von CAME können in ein System integriert und in das Leben der Bewohner eingebunden.

BUSINESS SOLUTIONS

Unternehmen, Industrie, Handel, Parkhausbetreiber, Sport- und Freizeitindustrie. Unsere Bandbreite an Produkten im Bereich Building Automation bietet für alle Anforderungen die optimale Lösung.

URBAN SOLUTIONS

Unser Portfolio an Produkten bietet für die Anforderungen im urbanen Raum maßgeschneiderte Lösungen. Unter dem Motto „Smart and Safe City“ sind wir Ihr Partner in den Bereichen Sicherheit und Automatisierung

UNSER GLOBALES NETZWERK.

CAME ist eine weltweit vertretene und agierende Unternehmensgruppe mit Hauptsitz in Treviso, Italien. CAME umfasst 6 Produktionsstandorte in Italien, Frankreich, Spanien und England, 26 Tochtergesellschaften und 480 lizenzierte Distributoren und Geschäftspartner in 118 Ländern weltweit.

Ein immer komplexerer Lebensraum und steigende Mobilität verstärken unser Bedürfnis nach Schutz und Sicherheit aber auch nach einer schnelleren Reaktionsfähigkeit und größerem Knowhow für eine integrierte, globale Welt.

Als **Technologiepartner** bieten wir **integrierte Lösungen** für Wohnbereiche, Gewerbe und Industrie sowie Kommunen und Städte, die die Lebensqualität, den Komfort und die Sicherheit verbessern und so stets den Menschen in den Vordergrund stellen.

Das gemeinsame Ziel von CAME geht weit über die einzelnen Spezialisierungen der Unternehmen oder der Produktparten hinaus, denn nur durch das Übergreifende können wir weitreichend innovative Lösungen bieten.

NIEDERLASSUNGEN IN AMERIKA

Brasilien

Chile

Mexiko

Peru

Vereinigte Staaten

1400

WELTWEITE MITARBEITER



CAME HQ

Treviso, ITALIEN

NIEDERLASSUNGEN IN EUROPA

Italien	Polen
Belgien	Portugal
Kroatien	Russland
Frankreich	Spanien
Deutschland	Vereinigtes Königreich
Irland	
Niederlande	

5

R&D ZENTREN

20

LÄNDER MIT DIREKTEN
NIEDERLASSUNGEN

118

LÄNDER MIT HANDELS- UND
VERTRIEBSPARTNERN

6

FERTIGUNGSSTÄTTEN

Dosson di Casier - ITALIEN
Sesto al Reghena - ITALIEN
Spilimbergo - ITALIEN
Hemel Hempstead - UK
Entraigues - Frankreich
Barcelona - Spanien

NIEDERLASSUNGEN IN ASIEN

Indien
Vereinigte Arabische
Emirate

NIEDERLASSUNGEN IN AFRIKA

Südafrika

KNOW HOW MACHT DEN UNTERSCHIED.

CAME.COM

Die Arbeit eines Fachtechnikers ist nicht einfach und erfordert ständige Fortbildung. Dabei spielt nicht nur die technologische und produktbezogene Weiterentwicklung eine Rolle, auch die entsprechenden Normen müssen bekannt sein und der Service, den man immer anspruchsvolleren Kunden bietet, ist wichtig.

CAME bietet eine Reihe von Seminaren, in denen Fachtechniker unsere Produkte kennenlernen und über neue Technologien und geltende Vorschriften informiert werden. Unsere Kurse zeichnen sich durch ihre Praxisnähe aus und so können die Kursteilnehmer die erworbenen Kenntnisse sofort anwenden.



EIN TEAM AUS PROFIS

Unser erfahrenes Team aus Technik, Produktmanagement und Vertrieb gibt dem Fachinstallateur in theoretischen Seminaren und praktischen Workshops das Know-how an die Hand, das für die tägliche Arbeit essentiell ist.

Jedes Jahr führen wir ein umfangreiches Schulungsprogramm zu den Produkten unserer verschiedenen Bereiche durch, um Ihnen fundiertes Fachwissen für den praktischen Einsatz zu vermitteln.





SERVICE

PROGRAMMIERUNG UND SETUP



WIR PROGRAMMIEREN IHRE ANLAGE VOR!

Sie haben noch keine Erfahrung mit CAME Videosprechanlagen?
 Sie möchten Ihre Anlage schnell und einfach in Betrieb nehmen?
 Dann ist unser Konfigurations-Service das Richtige für Sie.

PLUS

einfache Anlagenplanung
 auch ohne Erfahrung Anlagen realisieren
 unkomplizierte Installation und Inbetriebnahme
 anschließen und loslegen
 Zeitersparnis bei der Montage

WAS BIETET DIESER SERVICE?

Ihre bestellte Videosprechanlage wird von uns werkseitig vorprogrammiert, d.h. alle Klingeltastenzuordnungen (Innenstation/Aussenstation) vorgenommen, bevor die Ware bei Ihnen eintrifft. Sie packen die Geräte vor Ort aus, schließen Aussen- und Innenstationen an und Ihre Anlage läuft. So nehmen Sie selbst umfangreichere Anlagen alleine in Betrieb.

WAS UMFASST DIESER SERVICE?

Sie besprechen Ihre Anlage mit unserem Service und erstellen ein Konfigurationsblatt über die Verdrahtung der Anlage und die Zuordnung der Innenstation(en) zur Aussenstation. Wir programmieren auf dieser Basis alle Klingeltasten, beschriften diese nach Zugehörigkeit und erstellen eine Dokumentation. Somit kann der Zusammenhang aller technischen Funktionen auch später nachvollziehbar und rekonstruierbar gemacht werden.

WAS KOSTET DIESER SERVICE?

Wir berechnen für diesen Service eine Grundpauschale, die die Planung und Vorbereitung abdeckt sowie die Verdrahtung für die Programmierung und die Dokumentation. Des Weiteren eine geringe Gebühr pro Klingeltastenprogrammierung/-zuweisung.

BESCHREIBUNG

Grundpauschale: Planung, Vorbereitung und Setup

Konfigurationsblatt zur Planung und Vorbereitung der Anlage, Verdrahtung und Zuordnung der Innenstation(en) zur Aussenstation, Dokumentation und Beschriftung.

Programmierung und Zuweisung

Programmierung und Zuweisung der Tasten/Funktionen je nach gewünschter Konfiguration (Klingeltasten, Aux-Tasten, Relais). Preis gilt pro Zuweisung einer Funktion/Taste.

AUSWAHLHILFE: INNENSTATIONEN

BESCHREIBUNG	AUDIO-INNENSTATIONEN		VIDEO-INNENSTATIONEN		
					
	AGATA AUDIO	PERLA AUDIO	AGATA VIDEO	PERLA VIDEO	
	Innenstation mit Hörer	Innenstation mit Freisprechfunktion	Video-Innenstation mit Hörer und 3,5" LCD-Display	Video-Innenstation mit Freisprechfunktion und 3,5" LCD-Display	
MONTAGE	Wandmontage (B x H x T) (mm)	102 x 190 x 39	110 x 170 x 31	170 x 190 x 39	145 x 170 x 31
	Unterputzmontage (B x H x T) (mm)	-	-	-	-
	Standfuß für Tischmontage (Art.-Nr. Zubehörteil)	KT A 61800680	KT A 61800680	KT V 62800550	KT V 62800550
	max. Stromaufnahme	30 mA	80 mA	135 - 175 mA	200 mA
SYSTEME					
BEFEHLE	Türöffner	✓	✓	✓	✓
	Automatischer Türöffner	-	-	-	-
	Zyklische Auswahl	-	-	✓	✓
	AUX-Befehle (Anzahl)	✓ 1 (mit AGATA P1 für System 200)	✓ 2	✓ 2	✓ 2
FUNKTIONEN	Melodie	✓	✓	✓	✓
	Intercom	✓ 10 (Building X1 und XIP)	✓ 2	✓ 8 (Building X1 und XIP)	✓ 8
	Pförtneruf	✓ (mit AGATA P1 für System 200)	✓	✓	✓
	Audio während Gespräch ausschaltbar	-	-	-	✓
	Lautwerkabschaltung	✓ (AGATA C F und Building)	✓	✓	✓
	Audio-Video-Anrufbeantworter	-	-	-	-
	App-Lizenzen sind enthalten	-	-	-	-
EINSTELLUNGEN	Einstellung Lautwerklautstärke	✓ (AGATA C F und Building)	✓	✓	✓
	Einstellung Helligkeit	-	-	✓	✓
	Einstellung Kontrast	-	-	✓ (SW Ausführungen)	-
	Farbeinstellung	-	-	✓	✓
Seite	15	31	22	36	

Die Video-Innenstationen Agata und Perla sind mit einem Audiofrequenz-Induktionssystem für Hörgeräte in "T"-Stellung ausgestattet. (Sondermodell für Personen mit Hörgerät).
Alle Video-Innenstationen sind mit einem Klingeltasteneingang für Etagenruf ausgestattet.

VIDEO-INNENSTATIONEN		BESCHREIBUNG
		
	FUTURA	XTS
	Video-Innenstation mit Freisprechfunktion und 7" LCD-Display	Video-Innenstation mit Gegensprechfunktion und LCD-Touchscreen (5" oder 7")
	212 x 161 x 29	185 x 129 x 24 (7") 138 x 98 x 24 (5")
	212 x 161 x 10	185 x 129 x 11 (7") 138 x 98 x 11 (5")
	KT VXL 62800570	XTS 7 KT - 840XC-0120 XTS 5 KT - 840XC-0130
	300 - 500 mA	350 - 520 mA
		
	✓	✓
	-	✓
	✓	✓
	✓ ∞ (für IP360) 2 (für X1 und XIP)	✓ ∞
	✓	✓
	✓ ∞ (für IP360) 8 (für X1 und XIP)	✓ ∞
	✓	✓
	✓	✓
	✓	✓
	✓ (FUTURA IP) (Bilddatei FUTURA X2)	✓
	-	19 (XTS 7IP), 4 (XTS 7)
	✓	✓
	✓ (FUTURA X1 und X2)	✓
	✓ (FUTURA X2)	-
	✓ (FUTURA X1 und FUTURA X2)	-
	48	56

AUSWAHLHILFE: AUSSENSTATIONEN

		MONOLITHISCH	
			
BESCHREIBUNG		LITHOS	THANGRAM
			Monolithische Außenstation mit Tasten, kann auf 4 Klingeltasten erweitert werden
MONTAGE	Wandmontage (B x H x T) (mm)	99 x 207 x 30	99 x 254 x 25
	Wandelement mit Regenschutzdach (BxHxT) (mm)	102 x 209 x 50	104 x 253 x 46
	Unterputzmontage (B x H x T) (mm)	135 x 243 x 7	127 x 280 x 1,2
	Einbaumodul mit Regenschutzdach (BxHxT) (mm)	-	-
SYSTEME			
TECHNISCHE DATEN	Klingeltaste	✓	✓
	Digitale Klingeltaste	-	✓(mit Zubehörteil DNA oder DCOMBO)
	Grafisches Display	-	✓(mit Zubehörteil DCOMBO)
	Hintergrundbeleuchtung, Tasten	BLAUE LED	BLAUE LED
	Schutzart (IP)	IP54	IP54
	Stoßfestigkeitsgrad (IK)	-	-
	Ausgang Elektroschloss (12 V)	✓	✓
	Relais mit einstellbarer Aktivierung	-	(nur Modell IP360)
	Lautstärkeeinstellung	✓	✓
	Anschluss, Betätigung und Zeiteinstellung, Elektroschloss	✓	✓
	Zugangskontrolle	-	✓(mit Zubehörteil DNA oder DCOMBO)
	Optische Signale für Behinderte	-	✓
	Sprachmeldungen	-	-
	Betrieb ohne Server (serverless)	-	(nur Modell IP360)
App-Lizenzen sind enthalten	-	4 (Modell IP360)	
Seite	70	74	

	MONOLITHISCH	MODULAR		
				BESCHREIBUNG
	DIGITHA	MTM	MTM VR	
	Digitale, monolithische Außenstation	Modulare Außenstation mit Standard-Beschichtung	Modulare Außenstation mit vandalensicherer Beschichtung	
	-	-	-	
	145 x 383 x 64	135 x h* x 64 h = 140, 230, 320 oder 410	135 x h* x 64 h = 140, 230, 320 oder 410	MONTAGE
	140 x 380 x 2	130 x h* x 13 h = 136, 226, 316 oder 406	130 x h* x 15 h = 136, 226, 316 oder 406	
	144 x 382 x 20	136 x h* x 34 h = 137, 227, 317 oder 407	136 x h* x 34 h = 137, 227, 317 oder 407	
				SYSTEME
	-	✓	✓	
	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	
	WEISSE LED (vom RFID-Leser)	BLAUE und WEISSE LED	BLAUE und WEISSE LED	
	IP54	IP54	IP54	
	-	IK07	IK09	TECHNISCHE DATEN
	✓	✓	✓	
	-	✓ (ausgenommen Audio Lite)	✓ (ausgenommen Audio Lite)	
	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	
	✓	✓ (ausgenommen Audio Lite)	✓ (ausgenommen Audio Lite)	
	✓	✓ (ausgenommen Audio Lite)	✓ (ausgenommen Audio Lite)	
	-	(nur Modell IP360)	(nur Modell IP360)	
	-	4 (Modell IP360)	4 (Modell IP360)	
	90	98	100	



KOMPATIBLE SYSTEME



Wandmontage
Stärke: 39 mm



Audi-Sprechanlage



Video-Sprechanlage



3,5" Bildschirm



Hörer

Sie entscheiden sich für eine Videosprechanlage, möchten aber nicht auf den klassischen Hörer verzichten? Die perfekte Wahl für Sie: Agata Video, unsere Video-Innenstation mit Hörer. Schlichtes Design, weiß glänzend, mit 3,5" Farbbildschirm und viele Funktionen. Agata Video ist in zwei Ausführungen erhältlich: Basic und Building (mit 1 bis 8 Intercom-Tasten und "Panik"-Taste für den Pförtner rufen). Alle Video-Modelle verfügen über zwei Tasten mit blauer Hinterbeleuchtung, mit denen die wichtigsten Funktionen aktiviert werden. Benutzerfreundliche und intuitive Einstellung von Farbe, Helligkeit und Lautstärke des Lautwerks. Agata ist auch als Audio-Version erhältlich.

PLUS

Audio und Video mit Hörer

Zusatzfunktionen/Pförtner rufen

Video-Selbsteinschaltung der Außenstationen

Einstellung/Stummschaltung des Klingeltons (mit LED-Anzeige)

Intercom-Anrufe

"Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner

Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.

Master-/Slave-Funktion und Video-Wechsel

VERFÜGBARE AUSFÜHRUNGEN



Audio-Innenstation



Video-Innenstation

ABMESSUNGEN (MM)





PLUS

- Türöffner
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.
- Taste für AUX/Pförtnerurf

AGATA C
60240050

TECHNISCHE DATEN

MODELL	AGATA C
Abmessungen (mm)	102 x 190 x 39
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	30
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<0,5
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

AGATA C
60240050

Innenstation mit Hörer, 1 programmierbare AUX-Taste, weiß.

Innenstation mit Wandhalterung, die 2 Haupttasten ermöglichen die Türöffnung und 1 programmierbaren AUX-Befehlstaster. Schalter zur Lautstärkeeinstellung des Läutwerks. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





PLUS

- Türöffner
- Taste für AUX/Pförtnerruf
- Schieber für Abschaltung/Einstellung des Lautwerks
- Bis 10 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferuf an den Pförtner.
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.
- Anrufweiterleitung an eine andere Innenstation

AGATA C/B 60240060

TECHNISCHE DATEN

MODELL	AGATA C/B
Abmessungen (mm)	102 x 190 x 39
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	30
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<0,5
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

**AGATA C/B
60240060**

**Innenstation mit Hörer, 1 programmierbare AUX-Taste, weiß.
Buildingversion mit 10 Intercom-Ruftasten.**

Innenstation mit Wandhalterung, die 2 Haupttasten ermöglichen die Türöffnung und 1 programmierbaren AUX-Schaltbefehl. Mit Schieber zur Einstellung/Stummschaltung des Lautwerks (LED-Anzeige bei Stummschaltung). Durch die 10 Intercom-Ruftasten eignet sich das System für Mehrnutzeranlagen. Mit "Panik"-Taste für Hilferuf an den Pförtner. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





PLUS

- Türöffner
- Taste für AUX/Pförtnerurf
- Schieber für Abschaltung/Einstellung des Läutwerks
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.

AGATA C F

60240090

TECHNISCHE DATEN

MODELL	AGATA C F
Abmessungen (mm)	102 x 190 x 39
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	30
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<0,5
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

AGATA C F
60240090

Innenstation mit Hörer, 1 programmierbare AUX-Taste, weiß. Mit Hebel zur Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks.

Innenstation mit Wandhalterung, die 2 Haupttasten ermöglichen die Türöffnung und 1 programmierbaren AUX-Schaltbefehl. Mit Schieber zur Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks (LED-Anzeige bei Stummschaltung). Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.



Zubehör

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
----------	--------------

KT A
61800680

Tischhalterung für Innenstationen der Serien Agata Audio
und Perla Audio.
10 mm starke Halterung aus Plexiglas mit weißem RJ45-Kabel
und Klemmenabdeckung aus PMMA (grau metallic).





AGATA VIDEO

Video-Innenstation mit Hörer für
X1- und XIP-Systeme.

CAME  BPT



PLUS

- Türöffner
- 3,5" LCD-Display
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtner
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Taste für Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks (LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Einstellung von Farbsättigung und Bildschirmhelligkeit
- Bis 8 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.
- Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf
- Master/Slave-Funktion

AGATA VC/B 62100380

TECHNISCHE DATEN

MODELL	AGATA VC/B
Abmessungen (mm)	170 x 190 x 39
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	175
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 3,5"
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

AGATA VC/B 62100380

Video-Innenstation mit Hörer, 3,5" LCD-Display, 2 programmierbaren AUX-Tasten, weiß. Buildingversion mit 8 Intercom-Ruftasten.

Innenstation mit 3,5" LCD-Farbdisplay. Links die Schalter für die Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks, die Einstellung von Kontrast und Helligkeit sowie 2 AUX-Tasten.

Gut sichtbare Haupttasten mit Hintergrundbeleuchtung ermöglichen das Öffnen der Tür und das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen. Mit Master/Slave-Funktion und Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf. Durch die 8 Intercom-Ruftasten eignet sich das System für Mehrnutzeranlagen. Mit "Panik"-Taste für Hilferuf an den Pförtner. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.



**PLUS**

- Türöffner
- 3,5" LCD-Display
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtnerurf
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Taste für Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks (LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Einstellung von Farbsättigung und Bildschirmhelligkeit
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.
- Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf
- Master/Slave-Funktion

**AGATA VC**
62100370**TECHNISCHE DATEN**

MODELL	AGATA VC
Abmessungen (mm)	170 x 190 x 39
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	175
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 3,5"
Farbe	Weiß

ART.-NR.**BESCHREIBUNG****AGATA VC**
62100370**Video-Innenstation mit Hörer, 3,5" LCD-Display, 2 programmierbaren AUX-Tasten, weiß.**

Innenstation mit 3,5" LCD-Farbdisplay. Links die Schalter für die Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks, die Einstellung von Kontrast und Helligkeit sowie 2 AUX-Tasten.

Gut sichtbare Haupttasten mit Hintergrundbeleuchtung ermöglichen das Öffnen der Tür und das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen. Mit Master/Slave-Funktion und Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.



AGATA VIDEO

Video-Innenstation mit Hörer für
X1- und XIP-Systeme.

CAME  BPT



PLUS

- Eignet sich für Hörgeschädigte mit Hörgerät
- Türöffner
- 3,5" LCD-Display
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtnerurf
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Taste für Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks (LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Einstellung von Farbsättigung und Bildschirmhelligkeit
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.
- Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf
- Master/Slave-Funktion

AGATA VC BF 62100430

TECHNISCHE DATEN

MODELL	AGATA VC BF
Abmessungen (mm)	170 x 190 x 39
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	175
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 3,5"
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

AGATA VC BF 62100430

Video-Innenstation mit Hörer, 3,5" LCD-Display, 2 programmierbaren AUX-Tasten, weiß. Sondermodell für Hörgeschädigte mit Hörgerät.

Innenstation mit 3,5" LCD-Farbdisplay. Links die Tasten mit denen der Klingelton eingestellt/ausgeschlossen wird, der Kontrast und die Helligkeit eingestellt werden sowie die beiden Zusatztasten. Gut sichtbare Haupttasten mit Hintergrundbeleuchtung ermöglichen das Öffnen der Tür und das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen. Mit Master/Slave-Funktion und Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf. Mit Audiofrequenz-Induktionssystem für Hörgeräte in "T"-Stellung. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





AGATA VC/B BF

62100440

PLUS

- Eignet sich für Hörgeschädigte mit Hörgerät
- Türöffner
- 3,5" LCD-Display
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtnerurf
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Taste für Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks (LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Einstellung von Farbsättigung und Bildschirmhelligkeit
- Bis 8 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.
- Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf
- Master/Slave-Funktion

TECHNISCHE DATEN

MODELL	AGATA VC/B BF
Abmessungen (mm)	170 x 190 x 39
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	175
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 3,5"
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

AGATA VC/B BF 62100440

Video-Innenstation mit Hörer und 3,5" LCD-Display, 2 programmierbaren AUX-Schaltern, weiß. Buildingversion mit 8 Intercom-Ruftasten und Funktion für Hörgeschädigte mit Hörgerät.

Innenstation mit 3,5" LCD-Farbdisplay. Links die Tasten mit denen der Klingelton eingestellt/ausgeschlossen wird, der Kontrast und die Helligkeit eingestellt werden sowie die beiden Zusatztasten. Gut sichtbare Haupttasten mit Hintergrundbeleuchtung ermöglichen das Öffnen der Tür und das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen. Mit Master/Slave-Funktion und Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf. Durch die 8 Intercom-Ruftasten eignet sich das System für Mehrnutzeranlagen. Mit "Panik"-Taste für Hilferuf an den Pförtner. Mit Audiofrequenz-Induktionssystem für Hörgeräte in "T"-Stellung. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.



AGATA VIDEO

Video-Innenstation mit Hörer für X1- und XIP-Systeme.

CAME  BPT



PLUS

- Spannungsversorgung über BUS oder lokale (14 ÷ 18 V DC)
- Türöffner
- 3,5" LCD-Display
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtnerurf
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Taste für Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks (LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Einstellung von Farbsättigung und Bildschirmhelligkeit
- Bis 8 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.
- Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf
- Master/Slave-Funktion
- Anrufweiterleitung an eine andere Innenstation

AGATA VC/B-L 62100580

TECHNISCHE DATEN

MODELL	AGATA VC/B-L
Abmessungen (mm)	170 x 190 x 39
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	170
Lokale Spannungsversorgung (V)	14 ÷ 18 DC
Lokale Stromaufnahme (mA)	135
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 3,5"
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

AGATA VC/B-L 62100580

Video-Innenstation mit Hörer und 3,5" LCD-Display, **2 programmierbaren AUX-Schaltern, weiß. Buildingversion mit 8 Intercom-Ruftasten und Möglichkeit der lokalen Spannungsversorgung.**

Innenstation mit 3,5" LCD-Farbdisplay. Links die Schalter für die Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks, die Einstellung von Kontrast und Helligkeit sowie 2 AUX-Tasten. Gut sichtbare Haupttasten mit Hintergrundbeleuchtung ermöglichen das Öffnen der Tür und das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen. Mit Master/Slave-Funktion und Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf. Durch die 8 Intercom-Ruftasten eignet sich das System für Mehrnutzeranlagen. Mit "Panik"-Taste für Hilferuf an den Pförtner. Mit Umschalter für die Wahl der Spannungsversorgung über BUS oder lokale (14 ÷ 18 V DC). Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.



Zubehör

ART.-NR. **BESCHREIBUNG****KT V**
62800550Tischhalterung für Innenstationen der Serien Agata Video,
Perla Video und Opale.10 mm starke Halterung aus Plexiglas mit weißem RJ45-Kabel
und Klemmenabdeckung aus PMMA (grau metallic).

AUDIO- UND VIDEO-INNENSTATION MIT FREISPRECHFUNKTION



KOMPATIBLE SYSTEME



Wandmontage
Stärke: 31 mm



Audio-Sprechanlage



Video-Sprechanlage



3,5" Bildschirm



Freisprechfunktion

Sie entscheiden sich für eine Videosprechanlage und möchten den Komfort des Freisprechens? Die perfekte Wahl für Sie: Perla mit Freisprechfunktion! Elegantes schlichtes Design und eine Fülle an Möglichkeiten und tollen Eigenschaften zeichnet sie aus. Der mittlere Tastenring mit blauer Hintergrundbeleuchtung ermöglicht die Aktivierung zahlreicher Funktionen. Das 3,5" LCD-Display bietet leuchtende Farben und eine optimale Videoqualität. Perla Video ist in 2 Farbvarianten - weiß und schwarz - erhältlich und eignet sich zudem durch die 8 Intercom Tasten auch für Mehrnutzeranlagen. Des Weiteren steht eine "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner zur Verfügung.

PLUS

- Freisprechfunktion
- Zusatzfunktionen/Pförtnerurf
- Intercom-Anrufe
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Einstellung/Stummschaltung des Klingeltons (mit LED-Anzeige)
- Video-Selbsteinschaltung der Außenstationen
- POE-Spannungsversorgung (IP-Version)

VERFÜGBARE AUSFÜHRUNGEN



Audio-Innenstation



Video-Innenstation

ABMESSUNGEN (MM)





PLUS

- Türöffner
- Freisprechfunktion
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtneruf
- Tasten zur Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks mit Leuchtanzeige bei Stummschaltung
- 2 Intercom-Ruftasten
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.

PEC BI
60540010

TECHNISCHE DATEN

MODELL	PEC BI
Abmessungen (mm)	110 x 170 x 31
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	80
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

PEC BI
60540010

Audio-Innenstation mit Gegensprechfunktion, 2 programmierbare AUX-Tasten, weiß.

Innenstation für Wandmontage mit 2 Haupttasten mit denen die Tür geöffnet und die Kommunikation aktiviert wird sowie mittlerem Tastenring mit dem 2 AUX-Schaltbefehle und 2 Intercom-Anrufe gesteuert werden können. Mit Tasten zum Einstellen/Stummschalten des Läutwerks. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





PLUS

- Türöffner
- Freisprechfunktion
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtnerurf
- Tasten zur Einstellung/Stummschaltung des Lautwerks mit Leuchtanzeige bei Stummschaltung
- 2 Intercom-Ruftasten
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.

PEC NF 60540020

TECHNISCHE DATEN

MODELL	PEC NF
Abmessungen (mm)	110 x 170 x 31
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	80
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Farbe	Schwarz

ART.-NR. BESCHREIBUNG

PEC NF
60540020

Audio-Innenstation mit Gegensprechfunktion, 2 programmierbaren AUX-Tasten, schwarz.

Innenstation für Wandmontage mit 2 Haupttasten mit denen die Tür geöffnet und die Kommunikation aktiviert wird sowie mittlerem Tastenring mit dem 2 AUX-Schaltbefehle und 2 Intercom-Anrufe gesteuert werden können. Mit Tasten zum Einstellen/Stummschalten des Lautwerks. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.



IP360

PLUS

- Freisprechfunktion
- PoE (Powered over Ethernet)
- Vier programmierbare Tasten mit denen bis 6 Schaltbefehle und/oder Funktionen aktiviert werden
- Tasten zur Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks mit Leuchtanzeige bei Stummschaltung
- Automatischer Türöffner
- Pfortnerruf



PEC IP WH
840CC-0010

TECHNISCHE DATEN

MODELL	PEC IP WH
Abmessungen (mm)	110 x 170 x 31
Spannungsversorgung PoE	Klasse 2 (<6,5W) - Nicht isoliert
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Farbe	Weiß

ART.-NR.**BESCHREIBUNG**

PEC IP WH
840CC-0010

IP-Audio-Innenstation mit Gegensprechfunktion, 4 programmierbaren Tasten, weiß.

Innenstation für Wandmontage mit 2 Haupttasten mit denen die Tür geöffnet und die Kommunikation aktiviert wird sowie mittlerem Tastenring mit dem 4 programmierbare Tasten, mit denen bis zu 6 Schaltbefehle und/oder Funktionen aktiviert werden können. Mit Tasten zum Einstellen/Stummschalten des Läutwerks. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit dem IP360-System.





PLUS

- Freisprechfunktion
- PoE (Powered over Ethernet)
- Vier programmierbare Tasten mit denen bis 6 Schaltbefehle und/oder Funktionen aktiviert werden
- Tasten zur Einstellung/Stummschaltung des Lautwerks mit Leuchtanzeige bei Stummschaltung
- Automatischer Türöffner
- Pförtnereruf

PEC IP BK 840CC-0020

TECHNISCHE DATEN

MODELL	PEC IP BK
Abmessungen (mm)	110 x 170 x 31
Spannungsversorgung PoE	Klasse 2 (<6,5W) - Nicht isoliert
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Farbe	Schwarz

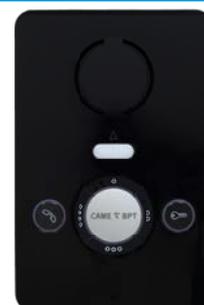
ART.-NR.

BESCHREIBUNG

**PEC IP BK
840CC-0020**

IP-Audio-Innenstation mit Gegensprechfunktion, 4 programmierbaren Tasten, schwarz.

Innenstation für Wandmontage mit 2 Haupttasten mit denen die Tür geöffnet und die Kommunikation aktiviert wird sowie mittlerem Tastenring mit dem 4 programmierbare Tasten, mit denen bis zu 6 Schaltbefehle und/oder Funktionen aktiviert werden können. Mit Tasten zum Einstellen/Stummschalten des Lautwerks. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit dem IP360-System.



Zubehör

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
----------	--------------

KT A
61800680

Tischhalterung für Innenstationen der Serien Agata Audio
und Perla Audio.
10 mm starke Halterung aus Plexiglas mit weißem RJ45-Kabel
und Klemmenabdeckung aus PMMA (grau metallic).





PLUS

- Türöffner
- Freisprechfunktion
- 3,5" LCD-Display
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtnerurf
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Einstelltasten für Lautstärke des Läutwerks
- Leuchtanzeige bei Stummschaltung
- Einstellung von Farbsättigung und Bildschirmhelligkeit
- Bis 8 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.
- Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf
- Master/Slave-Funktion

PEV BI 62100180

TECHNISCHE DATEN

MODELL	PEV BI
Abmessungen (mm)	145 x 170 x 31
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	200
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 3,5"
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

PEV BI 62100180

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion, 3,5" LCD-Display, 2 programmierbare AUX-Tasten, weiß.

Innenstation mit 3,5" LCD-Farbdisplay. Links die Schalter für die Einstellung des Läutwerks sowie die Einstellung von Farbsättigung und Helligkeit. Rechts die Tasten, mit denen Sie bis zu 8 Intercom-Anrufe tätigen können sowie die "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner. Gut sichtbare Haupttasten mit Hintergrundbeleuchtung ermöglichen das Öffnen der Tür und die Aktivierung der Kommunikation, während mit dem mittleren Tastenring bis zu 2 AUX-Schaltbefehle, das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen und die Stummschaltung des Läutwerks (LED-Anzeige bei Stummschaltung) gesteuert werden. Mit Master/Slave-Funktion und Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





PLUS

- Türöffner
- Freisprechfunktion
- 3,5" LCD-Display
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtnerurf
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Einstelltasten für Lautstärke des Läutwerks
- Leuchtanzeige bei Stummschaltung
- Einstellung von Farbsättigung und Bildschirmhelligkeit
- Bis 8 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.
- Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf
- Master/Slave-Funktion

PEV NF
62100190

TECHNISCHE DATEN

MODELL	PEV NF
Abmessungen (mm)	145 x 170 x 31
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	200
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 3,5"
Farbe	Schwarz

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

PEV NF
62100190

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion, 3,5" LCD-Display, programmierbaren AUX-Tasten, schwarz.

Innenstation mit 3,5" LCD-Farbdisplay. Links die Schalter für die Einstellung des Läutwerks sowie die Einstellung von Farbsättigung und Helligkeit. Rechts die Tasten, mit denen Sie bis zu 8 Intercom-Anrufe tätigen können sowie die "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner. Gut sichtbare Haupttasten mit Hintergrundbeleuchtung ermöglichen das Öffnen der Tür und die Aktivierung der Kommunikation, während mit dem mittleren Tastenring bis zu 2 AUX-Schaltbefehle, das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen und die Stummschaltung des Läutwerks (LED-Anzeige bei Stummschaltung) gesteuert werden. Mit Master/Slave-Funktion und Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





PLUS

- Eignet sich für Hörgeschädigte mit Hörgerät
- Türöffner
- Freisprechfunktion
- 3,5" LCD-Display
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtnerurf
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Einstellaten für Lautstärke des Läutwerks
- Leuchtanzeige bei Stummschaltung
- Einstellung von Farbsättigung und Bildschirmhelligkeit
- Bis 8 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.
- Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf
- Master/Slave-Funktion

PEV BI BF 62100230

TECHNISCHE DATEN

MODELL	PEV BI BF
Abmessungen (mm)	145 x 170 x 31
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	200
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 3,5"
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

**PEV BI BF
62100230**

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion, 3,5" LCD-Display, 2 programmierbare AUX-Tasten, weiß. Funktion für Hörgeschädigte mit Hörgerät.

Innenstation mit 3,5" LCD-Farbdisplay. Links die Schalter für die Einstellung des Läutwerks sowie die Einstellung von Farbsättigung und Helligkeit. Rechts die Tasten, mit denen Sie bis zu 8 Intercom-Anrufe tätigen können sowie die "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner. Gut sichtbare Haupttasten mit Hintergrundbeleuchtung ermöglichen das Öffnen der Tür und die Aktivierung der Kommunikation, während mit dem mittleren Tastenring bis zu 2 AUX-Schaltbefehle, das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen und die Stummschaltung des Läutwerks (LED-Anzeige bei Stummschaltung) gesteuert werden. Mit Master/Slave-Funktion und Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf. Mit Audiofrequenz-Induktionssystem für Hörgeräte in "T"-Stellung. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





PLUS

- Eignet sich für Hörgeschädigte mit Hörgerät
- Türöffner
- Freisprechfunktion
- 3,5" LCD-Display
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtnerurf
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Einstellaten für Lautstärke des Läutwerks
- Leuchtanzeige bei Stummschaltung
- Einstellung von Farbsättigung und Bildschirmhelligkeit
- Bis 8 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Sie können für verschiedene Anrufe verschiedene Klingeltöne einstellen.
- Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf
- Master/Slave-Funktion

PEV NF BF
62100240

TECHNISCHE DATEN

MODELL	PEV NF BF
Abmessungen (mm)	145 x 170 x 31
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	200
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	+5 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 3,5"
Farbe	Schwarz

ART.-NR. BESCHREIBUNG

PEV NF BF
62100240

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion, 3,5" LCD-Display, programmierbaren AUX-Tasten, schwarz. Funktion für Hörgeschädigte mit Hörgerät.

Innenstation mit 3,5" LCD-Farbdisplay. Links die Schalter für die Einstellung des Läutwerks sowie die Einstellung von Farbsättigung und Helligkeit. Rechts die Tasten, mit denen Sie bis zu 8 Intercom-Anrufe tätigen können sowie die "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner. Gut sichtbare Haupttasten mit Hintergrundbeleuchtung ermöglichen das Öffnen der Tür und die Aktivierung der Kommunikation, während mit dem mittleren Tastenring bis zu 2 AUX-Schaltbefehle, das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen und die Stummschaltung des Läutwerks (LED-Anzeige bei Stummschaltung) gesteuert werden. Mit Master/Slave-Funktion und Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf. Mit Audiofrequenz-Induktionssystem für Hörgeräte in "T"-Stellung. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.



Zubehör

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
----------	--------------

KT V
62800550

Tischhalterung für Innenstationen der Serien Agata Video,
Perla Video und Opale.
10 mm starke Halterung aus Plexiglas mit weißem RJ45-Kabel
und Klemmenabdeckung aus PMMA (grau metallic).





VIDEO-INNENSTATION MIT FREISPRECHFUNKTION UND 7" LCD-BILDSCHIRM



KOMPATIBLE SYSTEME



Unterputz
Stärke: 10 mm



Wandmontage
Stärke: 29 mm



Video-Sprechanlage



7" Bildschirm



Freisprechfunktion

Futura – mehr Display, mehr Möglichkeiten und mehr Technologie!
Durch das 7" Display, die grafische Benutzeroberfläche und die „Softtouch“ Navigationstasten revolutioniert diese Innenstation die Bedienung von Video-Innenstationen. In zwei Farbvarianten (weiß und schwarz) sowie 3 verschiedenen Modellen, vom einfachen X1 zum fortschrittlichen IP, fügt sich Futura perfekt in jeden Wohn- oder Geschäftsbereich ein. Die zahlreichen Funktionen umfassen selbstverständlich die AUX-Tasten, die „Panik“-Taste und die Intercom-Ruftasten. Absolutes Highlight, die IP-Version mit der Sie Live-Aufzeichnungen der IP-Überwachungskameras aufrufen, Audio-/Video-Meldungen auf dem Anrufbeantworter aufzeichnen oder von der Pfortnerzentrale übertragene Textmeldungen empfangen können.

PLUS

- Freisprechfunktion
- Softtouch-Tasten
- Zusatzfunktionen/Pfortnerruf
- Intercom-Anrufe
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pfortner
- Einstellung/Stummschaltung des Klingeltons (mit LED-Anzeige)
- Video-Selbsteinschaltung der Außenstationen
- Master-/Slave-Funktion und Video-Wechsel
- Tastensperre für eine einfachere Reinigung
- "Picture capture"-Funktion zum Speichern von Bildern (IP Version)
- Video-Anrufbeantworter und Videoaufnahme (IP Version)
- Benutzeroberfläche mit Telefonbuch und AUX-Liste
- Lokale Spannungsversorgung oder PoE
- Integrierter Web-Server für Browser-Konfiguration
- Live-Aufzeichnung der Überwachungskameras

VERFÜGBARE AUSFÜHRUNGEN



Weiß



Schwarz

ABMESSUNGEN (MM)



IP360

PLUS

- Türöffner
- Freisprechfunktion
- 7" LCD TFT-Display
- Softtouch-Tasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Einstellbares Lätwerk
- Taste für Stummschaltung des Lätwerks mit LED-Anzeige bei Stummschaltung
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Tastensperre für eine einfachere Reinigung
- Benutzerfreundliche, mehrsprachige Benutzeroberfläche
- Direktanschluss an das Ethernet-Netzwerk über RJ45-Kabel.
- SIP-Protokoll
- Video Codec H.264, Audio Codec G.711
- Spannungsversorgung lokal oder PoE (Power over Ethernet)
- Integrierter Web-Server für Konfiguration und Browserverwaltung
- Unbegrenzte Intercom-Gespräche mit anderen Innensprechstellen, Smartphones und Tablets (über CAME Connect)
- Telefonbuch und Favoriten
- Liste mit AUX-Schaltbefehlen zur Aktivierung von AUX-Funktionen
- Anrufbeantworter für Freisprechfunktion.
- Videoaufzeichnung des Gesprächs
- Empfang von der Pförtnerzentrale übertragenen Textmeldungen
- Feedback Türstatus
- Live-Aufzeichnungen der verbundenen IP-Überwachungskameras können aufgerufen werden



FUTURA IP WH

62100560

TECHNISCHE DATEN

MODELL	FUTURA IP WH
Abmessungen (mm)	212 x 161 x 29
Lokale Spannungsversorgung (V)	14 ÷ 20 DC
Spannungsversorgung PoE	IEEE 802.3af-PD
Max. Stromaufnahme (mA)	500
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +35
Schutzart (IP)	20
Standardbildschirm	H.264
Display	LCD TFT 7"
Farbe	Weiß

ART.-NR.**BESCHREIBUNG**
FUTURA IP WH
62100560
Video-Innenstation mit Freisprechfunktion, IP360-System, 7" LCD-Display, mit grafischer Benutzeroberfläche und "Softtouch", weiß.

Innenstation mit 7" LCD-Display. Seitlich am Bildschirm befinden sich die Navigationstasten der grafischen Benutzeroberfläche. Unten befinden sich 4 Tasten für die Hauptfunktionen: Aktivierung der Kommunikation, Stummschaltung des Lätwerks, "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner und Türöffner. Verwendet SIP-Protokoll, Audio Codec G711 und Video Codec H.264. RJ45-Port für die Netzverbindung, Spannungsversorgung PoE oder lokal. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit dem IP360-System.





PLUS

- Türöffner
- Freisprechfunktion
- 7" LCD TFT-Display
- Softtouch-Tasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Einstellbares Läutwerk
- Taste für Stummschaltung des Läutwerks mit LED-Anzeige bei Stummschaltung
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Tastensperre für eine einfachere Reinigung
- Benutzerfreundliche, mehrsprachige Benutzeroberfläche
- Direktanschluss an das Ethernet-Netzwerk über RJ45-Kabel.
- SIP-Protokoll
- Video Codec H.264, Audio Codec G.711
- Spannungsversorgung lokale oder PoE (Power over Ethernet)
- Integrierter Web-Server für Konfiguration und Browserverwaltung
- Unbegrenzte Intercom-Gespräche mit anderen Innensprechstellen, Smartphones und Tablets (über CAME Connect)
- Telefonbuch und Favoriten
- Liste mit AUX-Schaltbefehlen zur Aktivierung von AUX-Funktionen
- Anrufbeantworter für Freisprechfunktion.
- Videoaufzeichnung des Gesprächs
- Empfang von der Pförtnerzentrale übertragenen Textmeldungen
- Feedback Türstatus
- Live-Aufzeichnungen der verbundenen IP-Überwachungskameras können aufgerufen werden

FUTURA IP BK 62100570

TECHNISCHE DATEN

MODELL	FUTURA IP BK
Abmessungen (mm)	212 x 161 x 29
Lokale Spannungsversorgung (V)	14 ÷ 20 DC
Spannungsversorgung PoE	IEEE 802.3af-PD
Max. Stromaufnahme (mA)	500
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +35
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	H.264
Display	LCD TFT 7"
Farbe	Schwarz

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

FUTURA IP BK 62100570

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion, IP360-System, 7" LCD-Display, mit grafischer Benutzeroberfläche und "Softtouch", schwarz.

Innenstation mit 7" LCD-Display. Seitlich am Bildschirm befinden sich die Navigationstasten der grafischen Benutzeroberfläche. Unten befinden sich 4 Tasten für die Hauptfunktionen: Aktivierung der Kommunikation, Stummschaltung des Läutwerks, "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner und Türöffner. Verwendet SIP-Protokoll, Audio Codec G711 und Video Codec H.264. RJ45-Port für die Netzverbindung, Spannungsversorgung PoE oder lokale. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit dem IP360-System.





PLUS

- Türöffner
- Freisprechfunktion
- 7" TFT LCD-Display
- Softtouch-Tasten
- Audio-Aktivierung/Stummschaltung während des Gesprächs
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtner
- Bis 8 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Taste zur Lärmeinstellung
- Taste zur Stummschaltung des Lärms mit LED-Anzeige bei Stummschaltung
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Einstellung von Farbsättigung und Helligkeit des Bildschirms
- Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf
- Master/Slave-Funktion
- Tastensperre für eine einfachere Reinigung



FUTURA X1 WH 62100520

TECHNISCHE DATEN

MODELL	FUTURA X1 WH
Abmessungen (mm)	212 x 161 x 29
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	410
Lokale Spannungsversorgung (V)	16 ÷ 18 DC
Lokale Stromaufnahme (mA)	370
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +35
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

FUTURA X1 WH 62100520

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion, 7"-Display und "Softtouch"-Tasten, weiß.

Innenstation mit 7" LCD-Display. Links die Schalter zum Einstellen/Stummstellen des Lärms, die Einstellung von Kontrast Helligkeit sowie die beiden AUX-Tasten. Auf der rechten Seite sehen Sie die Tasten, mit denen Sie bis zu 8 Intercom-Gespräche führen können. Unten 5 gut sichtbare Tasten für die Hauptfunktionen: Aktivierung der Kommunikation, Stummschaltung des Lärms, "Panik"-Taste für Notrufe an den Pförtner, das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen und der Türöffner. Mit Master/Slave-Funktion und Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





PLUS

- Türöffner
- Freisprechfunktion
- 7" TFT LCD-Display
- Softtouch-Tasten
- Audio-Aktivierung/Stummschaltung während des Gesprächs
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtnerruf
- Bis 8 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Taste zur Lötwerkeinstellung
- Taste zur Stummschaltung des Lötwerks mit LED-Anzeige bei Stummschaltung
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Einstellung von Farbsättigung und Helligkeit des Bildschirms
- Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf
- Master/Slave-Funktion
- Tastensperre für eine einfachere Reinigung

FUTURA X1 BK 62100530

TECHNISCHE DATEN

MODELL	FUTURA X1 BK
Abmessungen (mm)	212 x 161 x 29
Spannungsversorgung über BUS (V)	15 ÷ 20 DC
Stromaufnahme über BUS (mA)	410
Lokale Spannungsversorgung (V)	16 ÷ 18 DC
Lokale Stromaufnahme (mA)	370
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<1
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +35
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 7"
Farbe	Schwarz

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

FUTURA X1 BK 62100530

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion, 7"-Display und "Softtouch"-Tasten, schwarz.

Innenstation mit 7" LCD-Display. Links die Schalter zum Einstellen/Stummstellen des Lötwerks, die Einstellung von Kontrast Helligkeit sowie die beiden AUX-Tasten. Auf der rechten Seite sehen Sie die Tasten, mit denen Sie bis zu 8 Intercom-Gespräche führen können. Unten 5 gut sichtbare Tasten für die Hauptfunktionen: Aktivierung der Kommunikation, Stummschaltung des Lötwerks, "Panik"-Taste für Notrufe an den Pförtner, das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen und der Türöffner. Mit Master/Slave-Funktion und Video-Weiterschaltung unter Innensprechstellen bei gleichzeitigem Anruf. Mit Halterung für Wandmontage. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





PLUS

- Türöffner
- Freisprechfunktion
- 7" TFT LCD-Display
- Softtouch-Tasten
- Audio-Aktivierung/Stummschaltung während des Gesprächs
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtner
- Bis 8 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Taste zur Einstellung/Stummschaltung des Läutwerks mit LED-Anzeige bei Stummschaltung
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Einstellung von Farbsättigung, Kontrast und Bildschirmhelligkeit
- Tastensperre für eine einfachere Reinigung
- Mit der "Picture Capture"-Funktion werden von der Außenstation übertragene Bilder gespeichert
- Einstellung über OSD
- Separater Eingang für Etagenruf



FUTURA X2 WH 62100540

TECHNISCHE DATEN

MODELL	FUTURA X2 WH
Abmessungen (mm)	212 x 161 x 29
Lokale Spannungsversorgung (V)	16 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<10
Max. Stromaufnahme (mA)	300
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +35
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 7"
Farbe	Weiß

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
----------	--------------

FUTURA X2 WH
62100540

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion, 7" LCD-Display, "Softtouch"-Tasten, "Picture Capture"-Funktion, weiß. Version mit separater Spannungsversorgung.

Innenstation mit 7" LCD-Display. Die Tasten links zur Aktivierung der Menüs auf dem Bildschirm, der Aktivierung des Anrufbeantworters ("Picture Capture"-Funktion), die Navigationstaste und die 2 AUX-Tasten. Mit den Tasten rechts können bis 8 Intercom-Anrufe getätigt werden. Unten 5 gut sichtbare Tasten für die Hauptfunktionen: Aktivierung der Kommunikation, Stummschaltung des Läutwerks, "Panik"-Taste für Notrufe an den Pförtner, das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen und der Türöffner. Mit Halterung für Wandmontage. Separate Spannungsversorgung 6÷18 V DC - max. 300 mA ist notwendig. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





PLUS

- Türöffner
- Freisprechfunktion
- 7" TFT LCD-Display
- Softtouch-Tasten
- Audio Aktivierung/Stummschaltung während des Gesprächs
- Zwei Tasten für AUX-Funktionen/Pförtner
- Bis 8 Intercom-Ruftasten
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Taste zur Einstellung/Stummschaltung des Lautwerks mit LED-Anzeige bei Stummschaltung
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Einstellung von Farbsättigung, Kontrast und Bildschirmhelligkeit
- Tastensperre für eine einfachere Reinigung
- Mit der "Picture Capture"-Funktion werden von der Außenstation übertragene Bilder gespeichert
- Einstellung über OSD
- Separater Eingang für Etagenruf

FUTURA X2 BK 62100550

TECHNISCHE DATEN

MODELL	FUTURA X2 BK
Abmessungen (mm)	212 x 161 x 29
Lokale Spannungsversorgung (V)	16 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	<10
Max. Stromaufnahme (mA)	300
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +35
Schutzart (IP)	20
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Display	LCD TFT 7"
Farbe	Schwarz

ART.-NR. BESCHREIBUNG

FUTURA X2 BK
62100550

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion, 7" LCD-Display, "Softtouch"-Tasten, "Picture Capture"-Funktion, schwarz. Version mit separater Spannungsversorgung.

Innenstation mit 7" LCD-Display. Die Tasten links zur Aktivierung der Menüs auf dem Bildschirm, der Aktivierung des Anrufbeantworters ("Picture Capture"-Funktion), die Navigationstaste und die 2 AUX-Tasten. Mit den Tasten rechts können bis 8 Intercom-Anrufe getätigt werden. Unten 5 gut sichtbare Tasten für die Hauptfunktionen: Aktivierung der Kommunikation, Stummschaltung des Lautwerks, "Panik"-Taste für Notrufe an den Pförtner, das automatische Einschalten von Videos der Außenstationen und der Türöffner. Mit Halterung für Wandmontage. Separate Spannungsversorgung 6÷18 V DC - max. 300 mA ist notwendig. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.



Zubehör

ART.-NR. BESCHREIBUNG**FUTURA-SI**
62800560**Unterputzdose für den Einbau von Innenstationen der Serie Futura.**

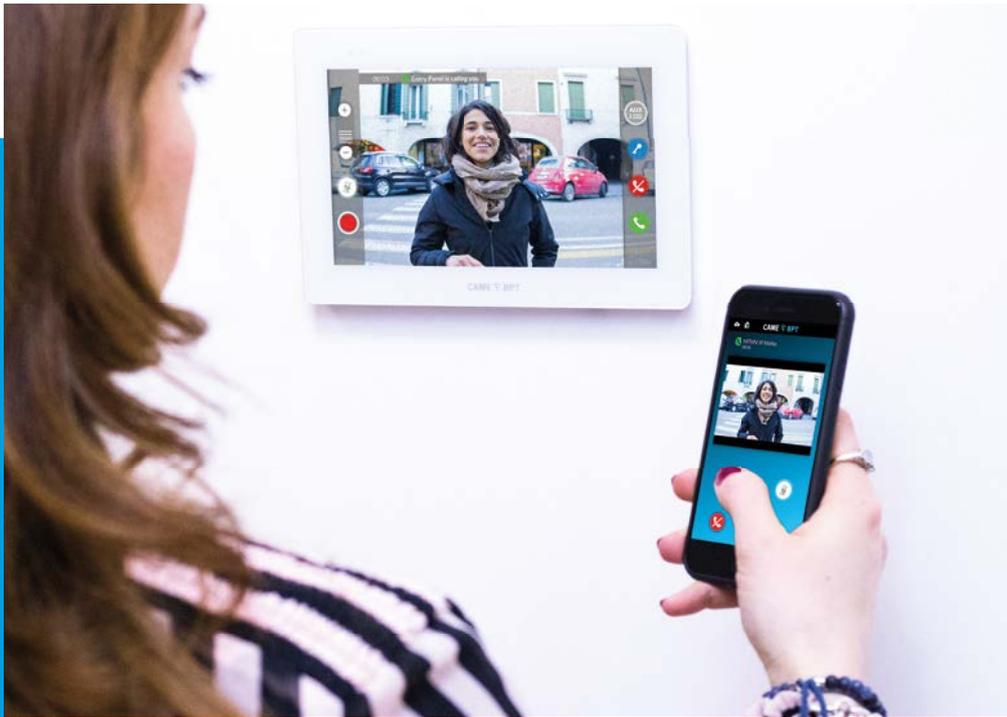
Unterputzdose aus Kunststoff mit Metallrahmen und Mörtelschutz.

**KT VXL**
62800570**Tischhalterung für Innenstationen der Serie Futura.**

10 mm starke Halterung aus Plexiglas mit weißem RJ45-Kabel und Klemmenabdeckung aus PMMA (grau metallic).



VIDEO-INNENSTATION MIT FREISPRECHFUNKTION UND TOUCHSCREEN (5" UND 7").



KOMPATIBLE SYSTEME



Unterputz
Stärke: 11 mm



Wandmontage
Stärke: 24 mm



Video-Sprechanlage



7" Bildschirm



5" Bildschirm



Modell für Hörgeschädigte



Freisprechfunktion

Sie möchten ein hochwertiges Produkt mit Tablet Feeling, das Ihnen alle Möglichkeiten an Funktion und Technologie bietet? XTS lässt keine Wünsche offen! Die neue Serie an Video-Innenstationen mit 7" und 5" Touchscreen zeigt sich besonders elegant durch ihr reduziertes Design und die hochwertigen Materialien. Highlights sind der hochauflösende kapazitive Fulltouch Bildschirm aus Glas mit Optical-Bonding-Technologie, der bei allen Lichtverhältnissen perfekt ablesbar ist, und die WLAN-Verbindung der 7" X1- und IP-Ausführung, über die Sie das Gerät mit der CAME Connect Cloud verbinden und über die Smartphone App Rufe annehmen und ihre Haustür öffnen können.

PLUS

- Freisprechfunktion
- Kapazitiver Full-Touch Glasbildschirm
- Bildschirm mit Optical Bonding-Technologie entspiegelt
- Zusatzfunktionen/Pförtnerurf
- Intercom-Anrufe
- "Panik"-Taste für Hilferufe an den Pförtner
- Einstellung/Stummschaltung des Klingeltons (mit LED-Anzeige)
- Video-Selbsteinschaltung der Außenstationen
- Video-Anrufbeantworter und Videoaufnahme
- Einbinden externer IP-Kameras
- Lokale Spannungsversorgung oder PoE (IP Version)

VERFÜGBARE AUSFÜHRUNGEN



Unterputz



Wandmontage

ABMESSUNGEN (MM)





PLUS

- Audio-Gegensprechanlage, Full-Duplex
- 7" TFT-Display fulltouch mit Optical Bonding Entspiegelung (ist auch in hellen Umgebungen gut ablesbar)
- RJ45-Port oder WLAN für die direkte Verbindung mit dem Ethernet-Netzwerk
- CAME Connect Cloudverbindung für Smartphone App
- Spannungsversorgung lokal oder PoE (Power over Ethernet)
- Individuell gestaltbare Benutzeroberfläche mit UI Creator Software
- Integrierte App Lizenzen für bis zu 19 Mobilgeräte (Apps)
- Programmierbare Schnellbefehle (werkseingestellter Türöffner)
- Liste mit benennbaren AUX-Schaltbefehlen
- "Panik"-Funktion für Hilferufe an den Pförtner (sofern in der Anlage vorgesehen)
- Stummschalttaste des Läutwerks (mit LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Unbeschränkte Intercom-Anrufe an andere Sprechstellen und Mobilgeräte
- Telefonbuch und Favoriten
- Video-Anrufbeantworter, wenn Sie nicht zu Hause sind. Speicherplatz für bis 100 Audio-Video-Meldungen von ca. 10 Sek. Dauer
- Audio-Video-Aufzeichnung des Gesprächs
- Senden und empfangen von (Pförtner-)Textmeldungen
- Live-Aufzeichnungen der verbundenen IP-Überwachungskameras können aufgerufen werden
- Programmierbare automatische Türöffnung zu bestimmten Uhrzeiten
- Standard SIP-Protokoll, Video Codec H.264, Audio Codec G711
- Integrierter Web-Server für Konfiguration und Verwaltung über Browser



XTS 7IP WH WLAN
840CH-0060

TECHNISCHE DATEN

MODELL	XTS 7IP WH WLAN
Abmessungen (mm)	185 x 129 x 24
Lokale Spannungsversorgung (V)	14 ÷ 18 DC
Spannungsversorgung PoE	IEEE 802.3af-PD
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	340
Max. Stromaufnahme (mA)	420
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	H.264
Funkfrequenz (MHz)	2.412 - 2.472
Standard Wireless	IEEE 802.11b/g/n
Farbe	Weiß

ART.-NR. BESCHREIBUNG

XTS 7IP WH WLAN
840CH-0060

Fulltouch Video-Innenstation mit Freisprechfunktion für IP360-System, 7" TFT-Touchscreen mit WLAN und Benutzeroberfläche, weiß.

Innenstation mit 7" TFT-Touchscreen, entspiegelt durch Optical Bonding-Technologie und integriertem WLAN für die Anrufe über Smartphone mit entsprechender App. Benutzeroberfläche zur Steuerung von Video-Sprechfunktionen, Intercom-Anrufe, Video-Anrufbeantworter und Textmeldungen. Verwendet SIP-Protokoll, Audio Codec G711 und Video Codec H.264. RJ45-Port für die Netzverbindung, Spannungsversorgung PoE oder lokal. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Mit Halterung für Wandmontage und Magnetsystem für einfache Installation. Die Unterputzmontage mit einer entsprechenden Unterputzdose ist möglich. Kompatibel mit dem IP360-System.





PLUS

- Audio-Gegensprechanlage, Full-Duplex
- 7" TFT-Display fulltouch mit Optical Bonding Entspiegelung (ist auch in hellen Umgebungen gut ablesbar)
- RJ45-Port oder WLAN für die direkte Verbindung mit dem Ethernet-Netzwerk
- CAME Connect Cloudverbindung für Smartphone App
- Spannungsversorgung lokal oder PoE (Power over Ethernet)
- Individuell gestaltbare Benutzeroberfläche mit UI Creator Software
- Integrierte App Lizenzen für bis zu 19 Mobilgeräte (Apps)
- Programmierbare Schnellbefehle (werkseingestellter Türöffner)
- Liste mit benennbaren AUX-Schaltbefehlen
- „Panik“-Funktion für Hilferufe an den Pförtner (sofern in der Anlage vorgesehen)
- Stummschalttaste des Läutwerks (mit LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Unbeschränkte Intercom-Anrufe an andere Sprechstellen und Mobilgeräte
- Telefonbuch und Favoriten
- Video-Anrufbeantworter, wenn Sie nicht zu Hause sind. Speicherplatz für bis 100 Audio-Video-Meldungen von ca. 10 Sek. Dauer
- Audio-Video-Aufzeichnung des Gesprächs
- Senden und empfangen von (Pförtner-)Textmeldungen
- Live-Aufzeichnungen der verbundenen IP-Überwachungskameras können aufgerufen werden
- Programmierbare automatische Türöffnung zu bestimmten Uhrzeiten
- Standard SIP-Protokoll, Video Codec H.264, Audio Codec G711
- Integrierter Web-Server für Konfiguration und Verwaltung über Browser

XTS 7IP BK WLAN 840CH-0070

TECHNISCHE DATEN

MODELL	XTS 7IP BK WLAN
Abmessungen (mm)	185 x 129 x 24
Lokale Spannungsversorgung (V)	14 ÷ 18 DC
Spannungsversorgung PoE	IEEE 802.3af-PD
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	340
Max. Stromaufnahme (mA)	420
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	H.264
Funkfrequenz (MHz)	2.412 - 2.472
Standard Wireless	IEEE 802.11b/g/n
Farbe	Schwarz

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

XTS 7IP BK WLAN 840CH-0070

Fulltouch Video-Innenstation mit Freisprechfunktion für IP360-System, 7" TFT-Touchscreen mit WLAN und Benutzeroberfläche, weiß.

Innenstation mit 7" TFT-Touchscreen, entspiegelt durch Optical Bonding-Technologie und integriertem WLAN für die Anrufe über Smartphone mit entsprechender App. Benutzeroberfläche zur Steuerung von Video-Sprechfunktionen, Intercom-Anrufe, Video-Anrufbeantworter und Textmeldungen. Verwendet SIP-Protokoll, Audio Codec G711 und Video Codec H.264. RJ45-Port für die Netzverbindung, Spannungsversorgung PoE oder lokal. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Mit Halterung für Wandmontage und Magnetsystem für einfache Installation. Die Unterputzmontage mit einer entsprechenden Unterputzdose ist möglich. Kompatibel mit dem IP360-System.





PLUS

- Audio-Gegensprechanlage, Full-Duplex
- 7" TFT-Display fulltouch mit Optical Bonding Entspiegelung (ist auch in hellen Umgebungen gut ablesbar)
- RJ45-Port oder WLAN für die direkte Verbindung mit dem Ethernet-Netzwerk
- CAME Connect Cloudverbindung für Smartphone App
- Spannungsversorgung lokal oder PoE (Power over Ethernet)
- Individuell gestaltbare Benutzeroberfläche mit UI Creator Software
- Integrierte App Lizenzen für bis zu 19 Mobilgeräte (Apps)
- Programmierbare Schnellbefehle (werkseingestellter Türöffner)
- Liste mit benennbaren AUX-Schaltbefehlen
- „Panik“-Funktion für Hilferufe an den Pförtner (sofern in der Anlage vorgesehen)
- Stummschalttaste des Lautwerks (mit LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Unbeschränkte Intercom-Anrufe an andere Sprechstellen und Mobilgeräte
- Telefonbuch und Favoriten
- Video-Anrufbeantworter, wenn Sie nicht zu Hause sind. Speicherplatz für bis 100 Audio-Video-Meldungen von ca. 10 Sek. Dauer
- Audio-Video-Aufzeichnung des Gesprächs
- Senden und empfangen von (Pförtner-)Textmeldungen
- Live-Aufzeichnungen der verbundenen IP-Überwachungskameras können aufgerufen werden
- Programmierbare automatische Türöffnung zu bestimmten Uhrzeiten
- Standard SIP-Protokoll, Video Codec H.264, Audio Codec G711
- Integrierter Web-Server für Konfiguration und Verwaltung über Browser
- Version für hörgeschädigte



XTS 7IP WH WFBF
840CH-0080

TECHNISCHE DATEN

MODELL	XTS 7IP WH WFBF
Abmessungen (mm)	185 x 129 x 24
Lokale Spannungsversorgung (V)	14 ÷ 18 DC
Spannungsversorgung PoE	IEEE 802.3af-PD
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	340
Max. Stromaufnahme (mA)	420
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	H.264
Funkfrequenz (MHz)	2.412 - 2.472
Standard Wireless	IEEE 802.11b/g/n
Farbe	Weiß

ART.-NR. BESCHREIBUNG

XTS 7IP WH WFBF
840CH-0080

Fulltouch Video-Innenstation mit Freisprechfunktion für IP360-System, 7" TFT-Touchscreen mit WLAN und Benutzeroberfläche, integriertes Teleloop, weiß.

Innenstation mit 7" TFT-Touchscreen, entspiegelt durch Optical Bonding-Technologie und integriertem WLAN für die Anrufe über Smartphone mit entsprechender App. Benutzeroberfläche zur Steuerung von Video-Sprechfunktionen, Intercom-Anrufe, Video-Anrufbeantworter und Textmeldungen. Verwendet SIP-Protokoll, Audio Codec G711 und Video Codec H.264. RJ45-Port für die Netzverbindung, Spannungsversorgung PoE oder lokal. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Mit Audiofrequenz-Induktionssystem für Hörgeräte in "T"-Stellung. Mit Halterung für Wandmontage und Magnetsystem für einfache Installation. Die Unterputzmontage mit einer entsprechenden Unterputzdose ist möglich. Kompatibel mit dem IP360-System.





PLUS

- Audio-Gegensprechanlage, Full-Duplex
- 5" TFT-Display fulltouch mit Optical Bonding Entspiegelung (ist auch in hellen Umgebungen gut ablesbar)
- RJ45-Port für den direkten Anschluss an das Ethernet-Netzwerk
- Spannungsversorgung lokal oder PoE (Power over Ethernet)
- Individuell gestaltbare Benutzeroberfläche mit UI Creator Software
- Programmierbare Schnellbefehle (werkseingestellter Türöffner)
- Liste mit benennbaren AUX-Schaltbefehlen
- "Panik"-Funktion für Hilferufe an den Pförtner (sofern in der Anlage vorgesehen)
- Audio-Video-Einstellungen: Lautwerkklautstärke, Bildschirmhelligkeit, Aussehen der Benutzeroberfläche (Hintergrund)
- Verschiedene Melodien für Anrufe von der Außenstation oder von der Etage
- Stummschalttaste des Lautwerks (mit LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Unbegrenzte Intercom-Anrufe an andere Stationen sowie an Smartphone/Tablet
- Telefonbuch und Favoriten Kontaktliste
- Video-Anrufbeantworter, wenn Sie nicht zu Hause sind. Speicherplatz für bis 100 Audio-Video-Meldungen von ca. 10 Sek. Dauer
- Audio-Video-Aufzeichnung des Gesprächs
- Übertragung und Empfang von Pförtner-Textmeldungen
- Live-Aufzeichnungen der verbundenen IP-Überwachungskameras können aufgerufen werden
- Praxis-Funktion: automatische Türöffnung zu einstellbaren Uhrzeiten
- Display-Sperre für eine einfachere Reinigung
- Standard SIP-Protokoll, Video Codec H.264, Audio Codec G711
- Integrierter Web-Server für Konfiguration und Verwaltung über Browser

XTS 5IP WH 840CH-0090

TECHNISCHE DATEN

MODELL	XTS 5IP WH
Abmessungen (mm)	138 x 98 x 24
Lokale Spannungsversorgung (V)	14 ÷ 18 DC
Spannungsversorgung PoE	IEEE 802.3af-PD
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	270
Max. Stromaufnahme (mA)	330
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	H.264
Funkfrequenz (MHz)	-
Standard Wireless	-
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

XTS 5IP WH 840CH-0090

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion fulltouch für IP360 System. Mit 5" TFT Touchscreen und Benutzeroberfläche, weiß.

Innenstation mit 5" TFT-Touchscreen mit Optical Bonding-Technologie. Benutzeroberfläche zur Steuerung von Video-Sprechfunktionen, Intercom-Anrufe, Video-Anrufbeantworter und Textmeldungen. Verwendet SIP-Protokoll, Audio Codec G711 und Video Codec H.264. RJ45-Port für die Netzverbindung, Spannungsversorgung PoE oder lokal. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Mit Halterung für Wandmontage und Magnetsystem für einfache Installation. Die Unterputzmontage mit einer entsprechenden Unterputzdose ist möglich. Kompatibel mit dem IP360-System.



IP360



PLUS

- Audio-Gegensprechanlage, Full-Duplex
- 5" TFT-Display fulltouch mit Optical Bonding Entspiegelung (ist auch in hellen Umgebungen gut ablesbar)
- RJ45-Port für den direkten Anschluss an das Ethernet-Netzwerk
- Spannungsversorgung lokal oder PoE (Power over Ethernet)
- Individuell gestaltbare Benutzeroberfläche mit UI Creator Software
- Programmierbare Schnellbefehle (werkseingestellter Türöffner)
- Liste mit benennbaren AUX-Schaltbefehlen
- "Panik"-Funktion für Hilferufe an den Pförtner (sofern in der Anlage vorgesehen)
- Audio-Video-Einstellungen: Lautwerklautstärke, Bildschirmhelligkeit, Aussehen der Benutzeroberfläche (Hintergrund)
- Verschiedene Melodien für Anrufe von der Außenstation oder von der Etage
- Stummschalttaste des Lautwerks (mit LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Unbegrenzte Intercom-Anrufe an andere Stationen sowie an Smartphone/Tablet
- Telefonbuch und Favoriten Kontaktliste
- Video-Anrufbeantworter, wenn Sie nicht zu Hause sind. Speicherplatz für bis 100 Audio-Video-Meldungen von ca. 10 Sek. Dauer
- Audio-Video-Aufzeichnung des Gesprächs
- Übertragung und Empfang von Pförtner-Textmeldungen
- Live-Aufzeichnungen der verbundenen IP-Überwachungskameras können aufgerufen werden
- Praxis-Funktion: automatische Türöffnung zu einstellbaren Uhrzeiten
- Display-Sperre für eine einfachere Reinigung
- Standard SIP-Protokoll, Video Codec H.264, Audio Codec G711
- Integrierter Web-Server für Konfiguration und Verwaltung über Browser

XTS 5IP BK 840CH-0100

TECHNISCHE DATEN

MODELL	XTS 5IP BK
Abmessungen (mm)	138 x 98 x 24
Lokale Spannungsversorgung (V)	14 ÷ 18 DC
Spannungsversorgung PoE	IEEE 802.3af-PD
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	270
Max. Stromaufnahme (mA)	330
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	H.264
Funkfrequenz (MHz)	-
Standard Wireless	-
Farbe	Schwarz

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

XTS 5IP BK 840CH-0100

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion fulltouch für IP360 System. Mit 5" TFT Touchscreen und Benutzeroberfläche, schwarz.

Innenstation mit 5" TFT-Touchscreen mit Optical Bonding-Technologie. Benutzeroberfläche zur Steuerung von Video-Sprechfunktionen, Intercom-Anrufe, Video-Anrufbeantworter und Textmeldungen. Verwendet SIP-Protokoll, Audio Codec G711 und Video Codec H.264. RJ45-Port für die Netzverbindung, Spannungsversorgung PoE oder lokal. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Mit Halterung für Wandmontage und Magnetsystem für einfache Installation. Die Unterputzmontage mit einer entsprechenden Unterputzdose ist möglich. Kompatibel mit dem IP360-System.





PLUS

- Audio-Freisprechfunktion, Half-Duplex
- 7" TFT-Display fulltouch mit Optical Bonding Entspiegelung (ist auch in hellen Umgebungen gut ablesbar)
- Integriertes WLAN für CAME Connect Cloudverbindung für Smartphone App
- Lokale Spannungsversorgung 14 - 18 VDC
- Integrierte App Lizenzen für bis zu 4 Mobilgeräte (Apps)
- Einstellbare Schnellasten: Türöffner - Standardzugang, AUX-Schaltbefehl
- Liste mit AUX-Schaltbefehlen zur Aktivierung von AUX-Funktionen
- "Panik"-Funktion für Hilferufe an den Pförtner (sofern in der Anlage vorgesehen)
- Audio-Video-Einstellungen: Lautwerkklautstärke, Bildschirmhelligkeit, Aussehen der Benutzeroberfläche (Hintergrund)
- Verschiedene Melodien für Anrufe von der Außenstation oder von der Etage
- Stummschaltaste des Läutwerks (mit LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Intercom-Gespräche mit anderen Innenstationen, Smartphones und Tablets
- Telefonbuch und Favoriten
- Video-Anrufbeantworter, wenn Sie nicht zu Hause sind. Speicherplatz für bis 100 Audio-Video-Meldungen von ca. 10 Sek. Dauer
- Audio-Video-Aufzeichnung des Gesprächs
- Live-Aufzeichnungen der verbundenen IP-Überwachungskameras können aufgerufen werden
- Praxis-Funktion: automatische Türöffnung zu einstellbaren Uhrzeiten
- Display-Sperre für eine einfachere Reinigung
- Standard SIP-Protokoll, Video Codec H.264, Audio Codec G711
- Integrierter Web-Server für Konfiguration und Verwaltung über Browser

XTS 7 WH WLAN 840CH-0030

TECHNISCHE DATEN

MODELL	XTS 7 WH WLAN
Abmessungen (mm)	185 x 129 x 24
Lokale Spannungsversorgung (V)	14 ÷ 18 DC
Lokale Stromaufnahme (mA)	520
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	360
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Funkfrequenz (MHz)	2.412 - 2.472
Standard Wireless	IEEE 802.11b/g/n
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

XTS 7 WH WLAN 840CH-0030

Fulltouch Video-Innenstation mit Freisprechfunktion für X1-System, 7" TFT-Touchscreen mit WLAN und Benutzeroberfläche, weiß.

Innenstation mit 7" TFT-Touchscreen mit Optical Bonding-Technologie und integriertem WLAN für die Fernsteuerung von Anrufen über Smartphone mit entsprechender App. Benutzeroberfläche für Videosprechfunktionen, Intercom-Anrufe, Video-Anrufbeantworter. Verwendet SIP-Protokoll, Audio Codec G711 und Video Codec H.264. Lokale Spannungsversorgung 14-18 VDC. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Mit Halterung für Wandmontage und Magnetsystem für einfache Installation. Die Unterputzmontage mit einer entsprechenden Unterputzdose ist möglich. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





PLUS

- Audio-Freisprechfunktion, Half-Duplex
- 7" TFT-Display fulltouch mit Optical Bonding Entspiegelung (ist auch in hellen Umgebungen gut ablesbar)
- Integriertes WLAN für CAME Connect Cloudverbindung für Smartphone App
- Lokale Spannungsversorgung 14 - 18 VDC
- Integrierte App Lizenzen für bis zu 4 Mobilgeräte (Apps)
- Einstellbare Schnellasten: Türöffner - Standardzugang, AUX-Schaltbefehl
- Liste mit AUX-Schaltbefehlen zur Aktivierung von AUX-Funktionen
- „Panik“-Funktion für Hilferufe an den Pförtner (sofern in der Anlage vorgesehen)
- Audio-Video-Einstellungen: Lautwerkklautstärke, Bildschirmhelligkeit, Aussehen der Benutzeroberfläche (Hintergrund)
- Verschiedene Melodien für Anrufe von der Außenstation oder von der Etage
- Stummschalttaste des Lätwerks (mit LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Intercom-Gespräche mit anderen Innenstationen, Smartphones und Tablets
- Telefonbuch und Favoriten
- Video-Anrufbeantworter, wenn Sie nicht zu Hause sind. Speicherplatz für bis 100 Audio-Video-Meldungen von ca. 10 Sek. Dauer
- Audio-Video-Aufzeichnung des Gesprächs
- Live-Aufzeichnungen der verbundenen IP-Überwachungskameras können aufgerufen werden
- Praxis-Funktion: automatische Türöffnung zu einstellbaren Uhrzeiten
- Display-Sperre für eine einfachere Reinigung
- Standard SIP-Protokoll, Video Codec H.264, Audio Codec G711
- Integrierter Web-Server für Konfiguration und Verwaltung über Browser



XTS 7 BK WLAN
840CH-0040

TECHNISCHE DATEN

MODELL	XTS 7 BK WLAN
Abmessungen (mm)	185 x 129 x 24
Lokale Spannungsversorgung (V)	14 ÷ 18 DC
Lokale Stromaufnahme (mA)	520
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	360
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Funkfrequenz (MHz)	2.412 - 2.472
Standard Wireless	IEEE 802.11b/g/n
Farbe	Schwarz

ART.-NR. BESCHREIBUNG

XTS 7 BK WLAN
840CH-0040

Fulltouch Video-Innenstation mit Freisprechfunktion für X1-System, 7" TFT-Touchscreen mit WLAN und Benutzeroberfläche, weiß.

Innenstation mit 7" TFT-Touchscreen mit Optical Bonding-Technologie und integriertem WLAN für die Fernsteuerung von Anrufen über Smartphone mit entsprechender App. Benutzeroberfläche für Videosprechfunktionen, Intercom-Anrufe, Video-Anrufbeantworter. Verwendet SIP-Protokoll, Audio Codec G711 und Video Codec H.264. Lokale Spannungsversorgung 14-18 VDC. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Mit Halterung für Wandmontage und Magnetsystem für einfache Installation. Die Unterputzmontage mit einer entsprechenden Unterputzdose ist möglich. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.





PLUS

- Eignet sich für Hörgeschädigte mit Hörgerät
- Audio-Freisprechfunktion, Half-Duplex
- 7" TFT-Display fulltouch mit Optical Bonding Entspiegelung (ist auch in hellen Umgebungen gut ablesbar)
- Integriertes WLAN für CAME Connect Cloudverbindung für Smartphone App
- Lokale Spannungsversorgung 14 - 18 VDC
- Integrierte App Lizenzen für bis zu 4 Mobilgeräte (Apps)
- Einstellbare Schnellasten: Türöffner - Standardzugang, AUX-Schaltbefehl
- Liste mit AUX-Schaltbefehlen zur Aktivierung von AUX-Funktionen
- „Panik“-Funktion für Hilferufe an den Pförtner (sofern in der Anlage vorgesehen)
- Audio-Video-Einstellungen: Lautwerkklautstärke, Bildschirmhelligkeit, Aussehen der Benutzeroberfläche (Hintergrund)
- Verschiedene Melodien für Anrufe von der Außenstation oder von der Etage
- Stummschalttaste des Läutwerks (mit LED-Anzeige bei Stummschaltung)
- Automatisches Einschalten der Außenstationen mit zyklischer Selektion
- Intercom-Gespräche mit anderen Innenstationen, Smartphones und Tablets
- Telefonbuch und Favoriten
- Video-Anrufbeantworter, wenn Sie nicht zu Hause sind. Speicherplatz für bis 100 Audio-Video-Meldungen von ca. 10 Sek. Dauer
- Audio-Video-Aufzeichnung des Gesprächs
- Live-Aufzeichnungen der verbundenen IP-Überwachungskameras können aufgerufen werden
- Praxis-Funktion: automatische Türöffnung zu einstellbaren Uhrzeiten
- Display-Sperre für eine einfachere Reinigung
- Standard SIP-Protokoll, Video Codec H.264, Audio Codec G711
- Integrierter Web-Server für Konfiguration und Verwaltung über Browser

XTS 7 WH WFBF 840CH-0050

TECHNISCHE DATEN

MODELL	XTS 7 WH WFBF
Abmessungen (mm)	185 x 129 x 24
Lokale Spannungsversorgung (V)	14 ÷ 18 DC
Lokale Stromaufnahme (mA)	520
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	360
Betriebstemperatur (°C)	0 ÷ +40
Schutzart (IP)	30
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Funkfrequenz (MHz)	2.412 - 2.472
Standard Wireless	IEEE 802.11b/g/n
Farbe	Weiß

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

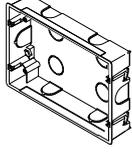
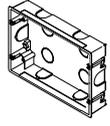
**XTS 7 WH WFBF
840CH-0050**

Video-Innenstation mit Freisprechfunktion für X1-System, mit 7" TFT Touchscreen, WLAN und Benutzeroberfläche, integriertem Teleloop, weiß.

Innenstation mit 7" TFT-Touchscreen mit Optical Bonding-Technologie und integriertem WLAN für die Fernsteuerung von Anrufen über Smartphone mit entsprechender App. Benutzeroberfläche für Videosprechfunktionen, Intercom-Anrufe, Video-Anrufbeantworter. Verwendet SIP-Protokoll, Audio Codec G711 und Video Codec H.264. Lokale Spannungsversorgung 14-18 VDC. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Mit Audiofrequenz-Induktionssystem für Hörgeräte in "T"-Stellung. Mit Halterung für Wandmontage und Magnetsystem für einfache Installation. Die Unterputzmontage mit einer entsprechenden Unterputzdose ist möglich. Kompatibel mit den Systemen X1 und XIP.



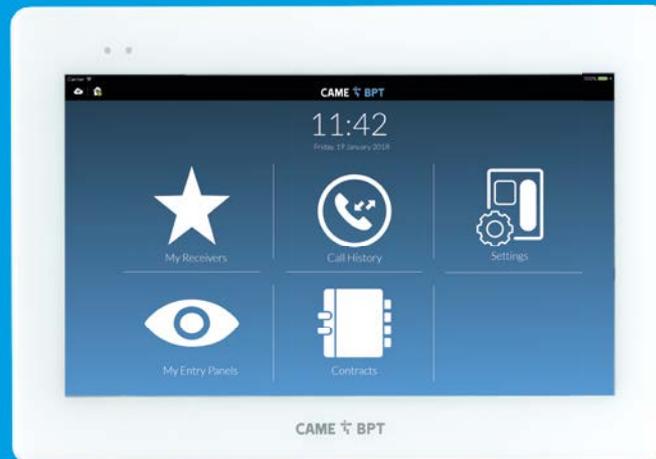
Zubehör

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
XTS 7SI 840XC-0080	Unterputzdose für den Einbau von Innenstationen XTS 7. Einbaudose aus Kunststoff mit vorgestanzten Löchern für den Kabeldurchlass und Mörtelschutz.	
XTS 5SI 840XC-0090	Unterputzdose für den Einbau von Innenstationen XTS 5. Einbaudose aus Kunststoff mit vorgestanzten Löchern für den Kabeldurchlass und Mörtelschutz.	
XTS 7SIC 840XC-0100	Unterputzdose für den Einbau von Innenstationen XTS 7 an Trockenbauwänden. Unterputzdose aus Kunststoff mit vorgestanzten Löchern für den Kabeldurchlass. Ideal für bis 22 mm starke Trockenbauwände.	
XTS 5SIC 840XC-0110	Unterputzdose für den Einbau von Innenstationen des Typs XTS 5 an Trockenbauwänden. Unterputzdose aus Kunststoff mit vorgestanzten Löchern für den Kabeldurchlass. Ideal für bis 22 mm starke Trockenbauwände.	
XTS 7KT 840XC-0120	Tischhalterung für Innenstationen XTS 7. Halterung aus 10 mm starkem Plexiglas, mit 3 m langem, weißem CAT5 Kabel und Klemmenabdeckung aus PMMA (grau metallic).	
XTS 5KT 840XC-0130	Tischhalterung für Innenstationen XTS 5. Halterung aus 10 mm starkem Plexiglas, mit 3 m langem, weißem CAT5 Kabel und Klemmenabdeckung aus PMMA (grau metallic).	

VERWENDEN SIE IHR WLAN, UM IHR XTS ZU VERBINDEN

SIE KÖNNEN DIE VIDEOSPRECHANLAGE OHNE ZUSATZKOSTEN ÜBER IHRE HAUSVERBINDUNG VERNETZEN.

XTS ist mit einer WLAN-Karte ausgestattet und kann nach einer einfachen Konfiguration mit dem Internet verbunden werden. Auf diese Weise können Sie die Videosprechanlage per Smartphone oder Tablet bedienen.



MODEM

Das mit einer WLAN-Karte ausgestattete Gerät kann mit dem Heimrouter verbunden werden und die Internetverbindung über Ihr Heimnetzwerk herstellen.



INTERNET

Durch die Internetverbindung über das Heimnetzwerk vermeiden Sie zusätzliche Kosten.



CAME CONNECT

Über diese Cloud-Plattform können Sie die Anlage absolut sicher mit App nutzen. Ganz ohne Zusatzkosten.

MIT APP-LIZENZEN*

Jede XTS 7 Innenstation umfasst App-Lizenzen für Mobilgeräte.



ANMERKUNGEN

Die WLAN-Funktion ist nur bei XTS-Versionen mit 7"-Display verfügbar.

*XTS 7 IP umfasst bis 19 App-Lizenzen pro Gerät.

*XTS 7 X2 umfasst bis 4 App-Lizenzen pro Gerät.

VIDEOENTRY

MIT DIESER APP KÖNNEN SIE ALLE VIDEOSPRECHANLAGEN VON CAME BPT ÜBER APP NUTZEN



Mit dieser App, die sowohl für iOS- als auch für Android*-Geräte kostenlos erhältlich ist, können Sie von der Außenstation eingehende Anrufe direkt über Ihr Smartphone oder Tablet verwalten. Sobald Sie die App heruntergeladen und den CAME CONNECT-Dienst in der Innenstation aktiviert haben, geben Sie einfach die Benutzeranmeldedaten ein (siehe entsprechendes Menü des Endgeräts), um das Mobilgerät dem XTS-Endgerät zuzuordnen. Schnelle Einrichtung gewährleistet der XTS Assistent der App.

EMPFANGEN SIE ANRUFE VON IHRER AUSSENSTATION DIREKT AUF IHREM SMARTPHONE



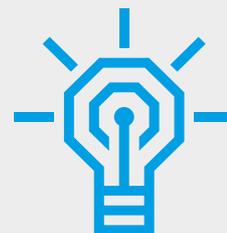
Wenn ein Anruf von einer Außenstation eingeht, werden neben dem XTS auch die mit der Innenstation verbundenen Smartphones aktiviert. Auf diese Weise sehen Sie, wer an der Tür klingelt und können antworten oder die Tür öffnen.

NUTZEN SIE ALLE ANDEREN FUNKTIONEN DER APP

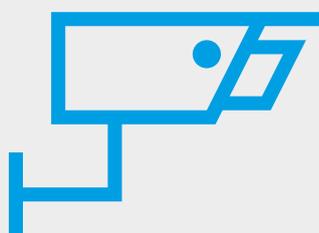
Abhängig vom vorhandenen System können Sie die eingebundenen Elektroschlösser öffnen, das Licht ein- und ausschalten, die Live-Aufzeichnungen der CCTV-Kameras und der Außenstation aufrufen, die Anrufbeantworter abhören und die XTS Innenstation anrufen.



DIE TÜR ÖFFNEN



LICHT EINSCHALTEN



LIVE-AUFNAHMEN DER AUSSENSTATIONEN ANZEIGEN



ÜBER DIE INNENSTATION XTS ZU HAUSE ANRUFEN

HERUNTERLADBAR VON:





Diese Software ist mit allen PCs mit Windows Betriebssystem kompatibel und ermöglicht auch in großen Wohnanlagen die vollständige Systemüberwachung. Auf dem Hauptbildschirm werden die Systemgeräte mithilfe der jeweiligen farbigen Symbole, die den Status (frei, besetzt usw.) angeben, gekennzeichnet. Das Menü ist in 5 Teile unterteilt:

- Favoriten: Liste der am häufigsten angerufenen Geräte.
- Anlage: In dieser Liste sind alle im System eingebundenen Geräte aufgeführt.
- Außenstationen und Kameras: Struktur mit allen im System eingebundenen Außenstationen und Überwachungskameras.
- Suche.
- AUX-Befehlstaster.

PLUS

Verwaltung von zwei Kommunikationskanälen

Abhören der von den Außenstationen kommenden Anrufe

Übertragung der von den Außenstationen übertragenen Bilder

Weiterleitung des Gesprächs an einen anderen Teilnehmer

Licht einschalten oder andere Aktivierungen

Automatisches Einschalten von Außenstationen und Überwachung der Video-Überwachungskameras

Liste der verpassten Anrufe, von Panikanrufen und empfangenen Alarmen

Übertragung einer Rückrufnachricht an X1 kompatible Innenstationen

Übertragung von Textmeldungen an IP360 kompatible Innenstationen

ACHTUNG:

Um XIP Porter zu verwenden, muss im System ein ETI/SER XIP vorhanden sein.



MONOLITHISCHE AUSSENSTATION MIT TASTEN, KANN AUF 4 RUFTASTEN ERWEITERT WERDEN



KOMPATIBLE SYSTEME



Lithos ist unsere Außenstation für Einfamilienhäuser. Hinter einer Außenbeschichtung aus gebürstetem Edelstahl AISI 316L verbirgt sich ein Konzentrat an Technologie. Das Gerät kann auf max. 4 Klingeltasten erweitert werden und besticht durch seine schlichte Eleganz und seine Robustheit, die IP54 entspricht. Das "Wide Eye"-System bietet optimale Leistungen, sie sind mit einem Mikroprozessor für die Signalbearbeitung ausgestattet und bieten einen besonders großen Öffnungswinkel mit einstellbarem Zoom. Das Gerät ist für die Aufputzmontage gedacht und kann mit nur 2 Zusatzteilen in ein Unterputzmodell verwandelt werden.



Unterputz
Stärke: 7 mm



Wandmontage
Stärke: 30 mm



Audio-Sprechanlage

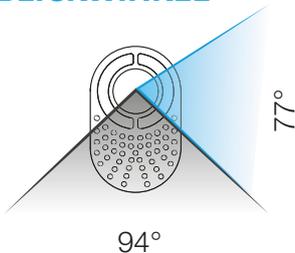


Video-Sprechanlage

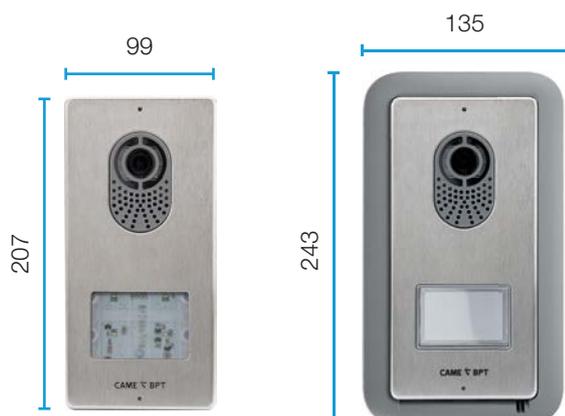


**Wasser- und
Staubschutzgrad**

BLICKWINKEL



ABMESSUNGEN (MM)



PLUS

Beschichtung aus gebürstetem Edelstahl AISI 316L

Intercomfunktion

1 bis 4 Klingeltasten, es genügt die Tasten auszutauschen

Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Zeitschaltung des Elektroschlusses

Leuchte mit 4 Hochleistungs-LEDs



PLUS

- Beschichtung aus gebürstetem Edelstahl AISI 316L
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- Intercomfunktion
- 1 bis 4 Klingeltasten, es genügt die Tasten auszutauschen
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Zeitschaltung des Elektroschlusses
- Das "Wide Eye"-System ermöglicht die vertikale Öffnung der Telekamera von 77° und die vertikale Öffnung von 94°
- Leuchte mit 4 Hochleistungs-LEDs

LVC/01
62020070

TECHNISCHE DATEN

MODELL	LVC/01
Abmessungen (mm)	99 x 207 x 30
Betriebsspannung (V)	16 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	100
Max. Stromaufnahme (mA)	250
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Bildschirmauflösung (px)	680 x 512
Farbe	Gebürsteter Edelstahl

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

LVC/01
62020070

Monolithische Außenstation für Video-Türsprechanlagen,
das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.

Oberfläche aus gebürstetem Edelstahl AISI 316. Mit Kamera-Sensor NTSC/PAL, Auflösung 680X512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 94° und vertikale Öffnung 77° mit digitaler Zoomeinstellung. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Tasten mit blauer Hintergrundbeleuchtung und Namensschild. Programmierung: manuell oder mittels Software. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Beschichtung aus gebürstetem Edelstahl AISI 316L
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- Intercomfunktion
- 1 bis 4 Klingeltasten, es genügt die Tasten auszutauschen
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Zeitschaltung des Elektroschlusses

LC/01
60090650

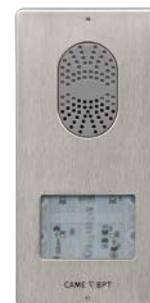
TECHNISCHE DATEN

MODELL	LC/01
Abmessungen (mm)	99 x 207 x 30
Betriebsspannung (V)	16 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	75
Max. Stromaufnahme (mA)	120
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Farbe	Gebürsteter Edelstahl

ART.-NR. BESCHREIBUNG

LC/01
60090650

Monolithische Außenstation für Türsprechanlagen, **das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.** Oberfläche aus gebürstetem Edelstahl AISI 316. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Tasten mit blauer Hintergrundbeleuchtung und Namensschild. Programmierung: manuell oder mittels Software. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt



Zubehör

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
DPS 61800030	Einzelaster mit Namensschild. Mit Sockel und durchsichtiger Schutzabdeckung aus UV-beständigen Polykarbonat. Maße des Namensschildes: 53x13 mm.	
DPH 61800040	Einfachtaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen. Mit Sockel und durchsichtiger Schutzabdeckung aus UV-beständigen Polykarbonat. Maße des Namensschildes: 53x33 mm.	
DPD 61800050	Doppelter Kippschalter mit Namensschildchen. Mit Sockel und durchsichtiger Schutzabdeckung aus UV-beständigen Polykarbonat. Maße des Namensschildes: 25x13 mm.	
LTP 61800410	Regenschutzdach für Wandmontage von Außenstationen der Serie Lithos. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech für Außenstationen von Türsprech- und Video-Türsprechanlagen der Serie Lithos.	
LCI 61800420	Einbaurahmen für Unterputzmontage von Außenstationen der Serie Lithos. Grauer Rahmen aus Technopolymer (PC/ABS). Wird mit der Unterputzdose (LSI) für Außenstationen von Türsprech- und Video-Türsprechanlagen der Serie Lithos verwendet.	
LSI 60090640	Unterputzdose für den Einbau von Außenstationen der Serie Lithos. Unterputzdose aus Kunststoff mit vorgestanzten Löchern für den Kabeldurchlass. Wird mit dem Rahmen (LCI) kombiniert.	

MONOLITHISCHE TEILWEISE MODULARE AUSSENSTATION



KOMPATIBLE SYSTEME



Sie suchen nach Charakter und Eleganz und legen gleichzeitig Wert auf Vielseitigkeit? Thangram ist "Ihre" Außenstation. Sie können die Funktionen und das Design dieser teilweise modularen Außenstation individuell gestalten. Möglich sind die Version mit Tasten, die digitale Version oder ein digitales Modell mit integrierter Zugangskontrolle. Ein Muss ist die Unterputzversion.



Unterputz
Stärke: 2 mm



Wandmontage
Stärke: 25 mm



Türsprechanlage

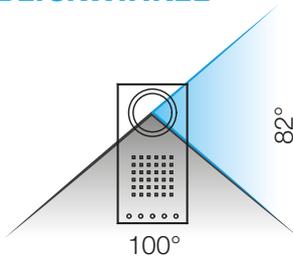


Video-Türsprechanlage

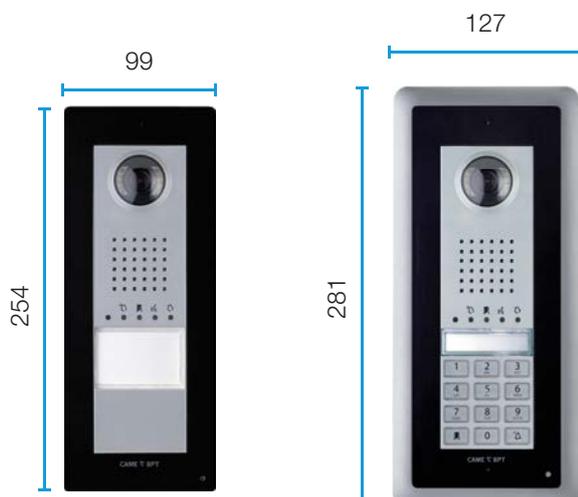


Wasser- und Staubschutzgrad
IP54

BLICKWINKEL



ABMESSUNGEN (MM)



PLUS

Gehäuse aus Technopolymer, Beschichtung wahlweise Greyhound oder Metal

Austauschbares Frontpanel aus Eloxal in 9 Farben

Beleuchtung mit 4 Hochleistungs-LEDs mit einstellbarer Lichtintensität

Akustische und optische Anzeigen

Digitales Klingentasten- und Zugangskontrollmodul mit integriertem Display

Türöffner mit Zahlencode oder Annäherungsschlüssel

Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses

Mini-USB für Firmware-Update und Programmierung

Gerätekonfiguration über WEB-Schnittstelle

Bis zu 108 Drucktastenanrufe, 2600 (DNA Modul) oder 1250 (DCOMBO Modul) digitale Anrufe

Lokale Spannungsversorgung oder PoE



DVC/IP ME 62020340

PLUS

- Gehäuse aus Technopolymer, Beschichtung wahlweise Greyhound oder Metal
- Austauschbares Frontpanel aus Eloxal in 9 Farben (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° (einstellbar)
- Einstellung der Lichtintensität der Beleuchtung
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software
- Gerätekonfiguration über WEB-Schnittstelle
- SIP-Protokoll
- Video Codec H.264, Audio Codec G.711
- Spannungsversorgung lokale oder PoE (Power over Ethernet)
- Erweiterbar bis 208 Drucktastenanrufe (mit DP/0), 2600 digitale Anrufe (mit dem Modul DPA) und 1250 digitale Anrufe (mit DCOMBO)

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DVC/IP ME
Abmessungen (mm)	99 x 254 x 25
Betriebsspannung (V)	12 ÷ 24 DC
Spannungsversorgung PoE	IEEE 802.3af (13W)
Max. Stromaufnahme (mA)	200
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	H.264
Bildschirmauflösung (px)	640 x 480
Farbe	Metal

ART.-NR. BESCHREIBUNG

DVC/IP ME 62020340

Monolithische teilweise modulare Außenstation für Video-Türsprechanlagen IP360-System.

Aus Technopolymer und Oberfläche aus satiniertem Chrom, Metal. Mit Kamera-Sensor 1/4 CMOS, Auflösung VGA 640x480 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye" Weitwinkel, horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - digitale Zoomeinstellung. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, AUX-Kontakt (1 A, max. 24 V), Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür (I/O, programmierbar), Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras (I/O, programmierbar). Klemmleiste für den Netzanschluss, Spannungsversorgung PoE oder lokale. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Tasten mit blauer Hintergrundbeleuchtung (ist einstellbar) und Namensschildchen. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Spannungsversorgung: PoE oder lokale - 12 ÷ 24 V DC. Wird durch eine Frontblende vervollständigt. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Technopolymer, Beschichtung Greyhound
- Platte aus Eloxal, Farbe: Aluminium
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° (einstellbar)
- Einstellung der Lichtintensität der Beleuchtung
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software

DVC/01
6202010

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DVC/01
Abmessungen (mm)	99 x 254 x 25
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	130
Max. Stromaufnahme (mA)	320
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Bildschirmauflösung (px)	680 x 512
Farbe	Greyhound

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DVC/01
6202010

Monolithische teilweise modulare Außenstation
für Video-Türsprechanlagen, X1-System.

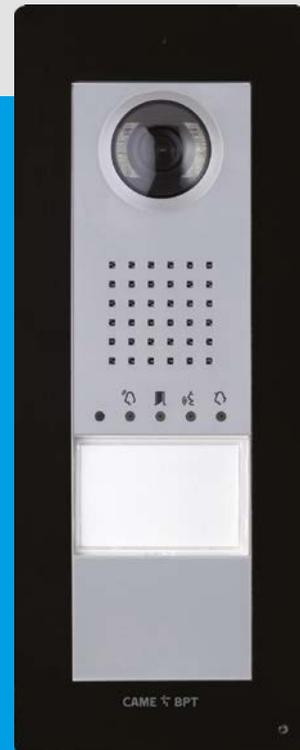
Aus Technopolymer, Oberfläche Greyhound, mit aluminiumfarbener Frontplatte. Mit Kamera-Sensor PAL/NTSC, Auflösung 680X512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - digitale Zoomeinstellung. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Blaue Hintergrundbeleuchtung der Tasten mit Namensschildchen. Kann mit dem zusätzlichen Tastenmodul (DPO) oder einem digitalen Klingeltastenmodul auf max. 108 Klingeltasten erweitert werden. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Technopolymer, Beschichtung Metal
- Austauschbares Frontpanel aus Eloxal in 9 Farben (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° (einstellbar)
- Einstellung der Lichtintensität der Beleuchtung
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software



DVC/01 ME 62020020

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DVC/01 ME
Abmessungen (mm)	99 x 254 x 25
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	130
Max. Stromaufnahme (mA)	320
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Bildschirmauflösung (px)	680 x 512
Farbe	Metal

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DVC/01 ME 62020020

Monolithische teilweise modulare Außenstation
für Video-Türsprechanlagen, X1-System, Oberfläche Metal.

Aus Technopolymer und Oberfläche aus satiniertem Chrom, Metal. Mit Kamera-Sensor PAL/NTSC, Auflösung 680X512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - digitale Zoomeinstellung. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Blaue Hintergrundbeleuchtung der Tasten mit Namensschildchen. Kann mit dem zusätzlichen Tastenmodul (DPO) oder einem digitalen Klingeltastenmodul auf max. 108 Klingeltasten erweitert werden. Frontrahmen nicht enthalten. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Technopolymer, Beschichtung Greyhound
- Platte aus Eloxal, Farbe: Aluminium
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° (einstellbar)
- Einstellung der Lichtintensität der Beleuchtung
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software

DVC/08
62020030

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DVC/08
Abmessungen (mm)	99 x 254 x 25
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	130
Max. Stromaufnahme (mA)	320
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Bildschirmauflösung (px)	680 x 512
Farbe	Greyhound

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DVC/08
62020030

Monolithische teilweise modulare Außenstation für Video-Türsprechanlagen, XIP-System.

Aus Technopolymer, Oberfläche Greyhound, mit aluminiumfarbener Frontplatte. Mit Kamera-Sensor PAL/NTSC, Auflösung 680X512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - digitale Zoomeinstellung. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Blaue Hintergrundbeleuchtung der Tasten mit Namensschildchen. Kann mit dem zusätzlichen Tastenmodul (DPO) oder einem digitalen Klingeltastenmodul erweitert werden. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Technopolymer, Beschichtung Metal
- Austauschbares Frontpanel aus Eloxal in 9 Farben (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° (einstellbar)
- Einstellung der Lichtintensität der Beleuchtung
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software



DVC/08 ME
62020040

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DVC/08 ME
Abmessungen (mm)	99 x 254 x 25
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	90
Max. Stromaufnahme (mA)	200
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Bildschirmauflösung (px)	680 x 512
Farbe	Metal

ART.-NR.

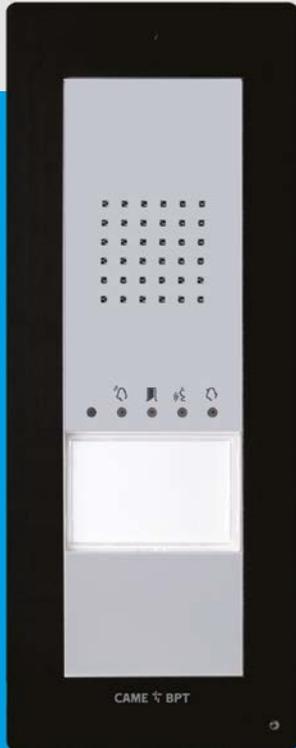
BESCHREIBUNG

DVC/08 ME
62020040

Monolithische teilweise modulare Außenstation für **Video-Türsprechanlagen, XIP-System, Oberfläche Metal.**

Aus Technopolymer und Oberfläche aus satiniertem Chrom, Metal. Mit Kamera-Sensor PAL/NTSC, Auflösung 680X512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - digitale Zoomeinstellung. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Blaue Hintergrundbeleuchtung der Tasten mit Namensschildchen. Kann mit dem zusätzlichen Tastenmodul (DPO) oder einem digitalen Klingeltastenmodul erweitert werden. Frontrahmen nicht enthalten. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Technopolymer, Beschichtung wahlweise Greyhound oder Metal
- Austauschbares Frontpanel aus Eloxal in 9 Farben (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software
- Gerätekonfiguration über WEB-Schnittstelle
- SIP-Protokoll
- Video Codec H.264, Audio Codec G.711
- Spannungsversorgung lokale oder PoE (Power over Ethernet)
- Erweiterbar bis 208 Drucktastenanrufe (mit DP/0), 2600 digitale Anrufe (mit dem Modul DPA) und 1250 digitale Anrufe (mit dem Modul DCOMBO)

DC/IP ME 60091030

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DC/IP ME
Abmessungen (mm)	99 x 254 x 25
Betriebsspannung (V)	12 ÷ 24 DC
Spannungsversorgung PoE	IEEE 802.3af (13W)
Max. Stromaufnahme (mA)	150
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54
Farbe	Metal

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DC/IP ME 60091030

Monolithische teilweise modulare Außenstation für Türsprechanlagen, IP360-System.

Aus Technopolymer und Oberfläche aus satiniertem Chrom, Metal. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, AUX-Kontakt (1 A, max. 24 V), Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür (I/O, programmierbar), Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras (I/O, programmierbar). Klemmleiste für den Netzanschluss, Spannungsversorgung PoE oder lokale. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Tasten mit blauer Hintergrundbeleuchtung (ist einstellbar) und Namensschildchen. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Spannungsversorgung: PoE oder lokale - 12 ÷ 24 V DC. Wird durch eine Frontblende vervollständigt. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Technopolymer, Beschichtung Greyhound
- Platte aus Eloxal, Farbe: Aluminium
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software

**DC/01**
60090010

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DC/01
Abmessungen (mm)	99 x 254 x 25
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	130
Max. Stromaufnahme (mA)	320
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Farbe	Greyhound

ART.-NR.

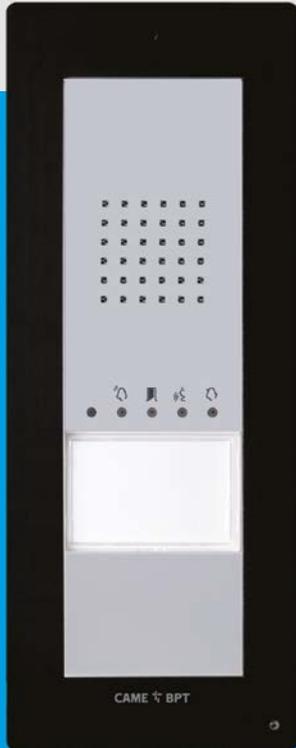
BESCHREIBUNG

DC/01
60090010

Monolithische teilweise modulare Außenstation
für Türsprechanlagen, X1-System.

Aus Technopolymer, Oberfläche Greyhound, mit aluminiumfarbener Frontplatte. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Blaue Hintergrundbeleuchtung der Tasten mit Namensschildchen. Kann mit dem zusätzlichen Tastenmodul (DPO) oder einem digitalen Klingeltastenmodul auf max. 108 Klingeltasten erweitert werden. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Technopolymer, Beschichtung Metal
- Austauschbares Frontpanel aus Eloxal in 9 Farben (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software

DC/01 ME 60090020

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DC/01 ME
Abmessungen (mm)	99 x 254 x 25
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	130
Max. Stromaufnahme (mA)	320
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Farbe	Metal

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

**DC/01 ME
60090020**

Monolithische teilweise modulare Außenstation für Türsprechanlagen, X1-System, Oberfläche Metal.

Aus Technopolymer und Oberfläche aus satiniertem Chrom, Metal. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Blaue Hintergrundbeleuchtung der Tasten mit Namensschildchen. Kann mit dem zusätzlichen Tastenmodul (DPO) oder einem digitalen Klingeltastenmodul auf max. 108 Klingeltasten erweitert werden. Frontrahmen nicht enthalten. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Technopolymer, Beschichtung Greyhound
- Platte aus Eloxal, Farbe: Aluminium
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software



DC/08

60090030

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DC/08
Abmessungen (mm)	99 x 254 x 25
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	90
Max. Stromaufnahme (mA)	200
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Farbe	Greyhound

ART.-NR.

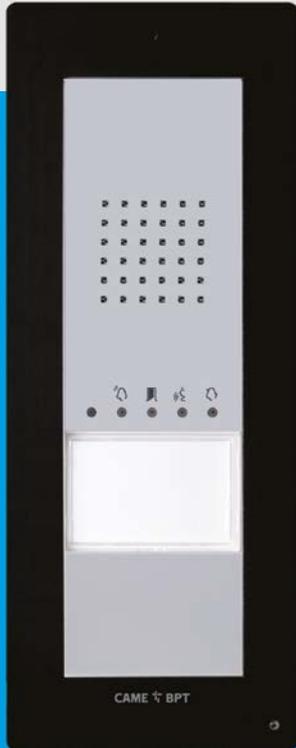
BESCHREIBUNG

DC/08
60090030

Monolithische teilweise modulare Außenstation
für Türsprechanlagen, XIP-System.

Aus Technopolymer, Oberfläche Greyhound, mit aluminiumfarbener Frontplatte. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Blaue Hintergrundbeleuchtung der Tasten mit Namensschildchen. Kann mit dem zusätzlichen Tastenmodul (DPO) oder einem digitalen Klingeltastenmodul erweitert werden. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Technopolymer, Beschichtung Metal
- Austauschbares Frontpanel aus Eloxal in 9 Farben (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software

DC/08 ME 60090040

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DC/08 ME
Abmessungen (mm)	99 x 254 x 25
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	90
Max. Stromaufnahme (mA)	200
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Farbe	Metal

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

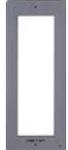
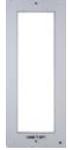
**DC/08 ME
60090040**

Monolithische teilweise modulare Außenstation für Türsprechanlagen, XIP-System Oberfläche Metal.

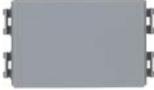
Aus Technopolymer und Oberfläche aus satiniertem Chrom, Metal. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Blaue Hintergrundbeleuchtung der Tasten mit Namensschildchen. Kann mit dem zusätzlichen Tastenmodul (DPO) oder einem digitalen Klingentastenmodul erweitert werden. Frontrahmen nicht enthalten. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt



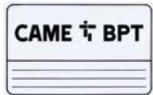
Zubehör

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
DSI 60090050	Unterputzdose für den Einbau von Außenstationen der Serie Thangram. Unterputzdose aus Kunststoff mit selbstsperrenden Halterungen und vorgestanzten Löchern, die als Kabeldurchlass herausgebrochen werden. Wird durch die Frontblende (DCI oder DCI ME) vervollständigt. Eignet sich für alle Außenstationen der Serie Thangram mit dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0.	
DPF AL 60090060	Frontpanel aus Eloxal, Oberfläche Alu. Mit Halterung aus Technopolymer. Eignet sich für alle Außenstationen der Serie Thangram mit dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0.	
DPF NF 60090070	Frontpanel aus Eloxal, Oberfläche matt schwarz. Mit Halterung aus Technopolymer. Eignet sich für alle Außenstationen der Serie Thangram mit dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0.	
DPF NL 60090620	Frontpanel aus Eloxal, Oberfläche Tiefschwarz (RAL 9005), glänzend. Mit Halterung aus Technopolymer. Eignet sich für alle Außenstationen der Serie Thangram mit dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0.	
DPF ME 60090530	Frontpanel aus Eloxal, Oberfläche Metal. Mit Halterung aus Technopolymer. Eignet sich für alle Außenstationen der Serie Thangram mit dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0.	
DP/0 60090080	Zusätzliches Tasten-Modul für Außenstationen von Türsprech- und Video-Türsprechanlagen der Serie Thangram. Eignet sich für Einzeltaster und doppelte Kippschalter (max. 10) und Tasten in doppelter Höhe (max. 5). Mit 20 blauen LEDs für die Hintergrundbeleuchtung der Tasten mit Namensschild. Wird durch eine Frontblende vervollständigt. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt	
DSM 60090630	Unterputzdose aus Stahlblech für den Einbau von Außenstationen der Serie Thangram. Unterputzdose aus verzinktem Stahlblech mit vorgestanzten Löchern, die als Kabeldurchlass herausgebrochen werden. Wird durch die Frontblende (DCI oder DCI ME) vervollständigt. Eignet sich für alle Außenstationen der Serie Thangram mit dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0.	
DCI 61800010	Rahmen für die Unterputzmontage von Außenstationen der Serie Thangram, Oberfläche Greyhound. Rahmen aus mit satiniertem Chrom beschichtetem Kunststoff, Oberfläche Greyhound. Wird mit der Unterputzdose (DSI) und einer beliebigen Außenstation der Serie Thangram mit Greyhound-Beschichtung oder dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0 kombiniert.	
DCI ME 61800020	Rahmen für die Unterputzmontage von Außenstationen der Serie Thangram, Oberfläche Metal. Rahmen aus mit satiniertem Chrom beschichtetem Kunststoff, Oberfläche Metal. Wird mit der Unterputzdose (DSI) und einer beliebigen Außenstation der Serie Thangram mit Metal-Beschichtung oder dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0 kombiniert.	

Zubehör

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
DPS 61800030	Einzeltaster mit Namensschild. Mit Sockel und durchsichtiger Schutzabdeckung aus UV-beständigen Polykarbonat. Maße des Namensschildes: 53x13 mm.	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen. Mit Sockel und durchsichtiger Schutzabdeckung aus UV-beständigen Polykarbonat. Maße des Namensschildes: 53x33 mm.	
DPD 61800050	Doppelter Kippschalter mit Namensschildchen. Mit Sockel und durchsichtiger Schutzabdeckung aus UV-beständigen Polykarbonat. Maße des Namensschildes: 25x13 mm.	
DTS 61800060	Blindmodul, einfach, Oberfläche Greyhound. Blindmodul aus Technopolymer. Wird mit einer beliebigen Außenstation der Serie Thangram mit Greyhound-Beschichtung oder dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0 kombiniert.	
DTS ME 61800070	Blindmodul, einfach, Oberfläche Metal. Blindmodul aus mit satiniertem Chrom beschichtetem Technopolymer, Oberfläche Metal. Wird mit einer beliebigen Außenstation der Serie Thangram mit Metal-Beschichtung oder dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0 kombiniert.	
DTH 61800080	Blindmodul, doppelte Höhe, Oberfläche Greyhound. Blindmodul aus Technopolymer. Wird mit einer beliebigen Außenstation der Serie Thangram mit Greyhound-Beschichtung oder dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0 kombiniert.	
DTH ME 61800090	Blindmodul, doppelte Höhe, Oberfläche Metal. Blindmodul aus mit satiniertem Chrom beschichtetem Technopolymer, Oberfläche Metal. Wird mit einer beliebigen Außenstation der Serie Thangram mit Metal-Beschichtung oder dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0 kombiniert.	

Zubehör

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
DRFID 61800290	RFID-Leser für Annäherungsschlüssel für Außenstationen der Serie Thangram. Mit Antenne und Decodiereinheit, Mifare 13,56 MHz. Wird in die Außenstation integriert (nimmt den Raum von 2 Einzeltasten in Anspruch). Wird mit einer beliebigen Außenstation für Türsprech- oder Video-Türsprechanlagen der Serie Thangram kombiniert (eignet sich nicht für das zusätzliche Tasten-Modul DP0).	
DNA 61800320	Digitales Klingentasten- und Zugangskontrollmodul für Außenstationen der Serie Thangram. Oberfläche Greyhound. Tasten-Modul mit 12 Tasten aus Technopolymer PC/ABS. Die Tasten 0-9 werden für die Codeeingabe verwendet, die anderen zwei Tasten für die Grundfunktionen: Aktivierung des Anrufs und Bestätigung des Zugangscodes. Wird in die Außenstation integriert (nimmt den Raum von 3 Einzeltasten in Anspruch). Wird mit einer beliebigen Außenstation für Türsprech- oder Video-Türsprechanlagen der Serie Thangram mit Greyhound-Beschichtung kombiniert (eignet sich nicht für das zusätzliche Tasten-Modul DP0).	
DNA ME 61800360	Digitales Klingentasten- und Zugangskontrollmodul für Außenstationen der Serie Thangram. Oberfläche Metal Tasten-Modul mit 12 Tasten aus mit satiniertem Chrom beschichtetem Technopolymer PC/ABS. Die Tasten 0-9 werden für die Codeeingabe verwendet, die anderen zwei Tasten für die Grundfunktionen: Aktivierung des Anrufs und Bestätigung des Zugangscodes. Wird in die Außenstation integriert (nimmt den Raum von 3 Einzeltasten in Anspruch). Wird mit einer beliebigen Außenstation für Türsprech- oder Video-Türsprechanlagen der Serie Thangram mit Metal-Beschichtung kombiniert (eignet sich nicht für das zusätzliche Tasten-Modul DP0).	
DTP 61800390	Regenschutzdach für Wandmontage von Außenstationen der Serie Thangram. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech für Außenstationen von Türsprech- und Video-Türsprechanlagen der Serie Thangram oder dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0.	
DMI 61800440	Infomodul für allgemeine Angaben. Mit Sockel und durchsichtiger Schutzabdeckung aus UV-beständigen Polycarbonat. Eignet sich für alle Außenstationen der Serie Thangram mit dem zusätzlichen Tasten-Modul DP0. Kann nicht als Klingeltaste verwendet werden. Abmessungen des Info-Schildchens: 53x33 mm.	
DBAD10 61800460	Annäherungsschlüssel, Mifare Annäherungskarte. Wird mit RFID-Lesern verwendet. Die Packung enthält 10 Stück.	
DTAG5 61800470	Annäherungsschlüssel, Mifare Schlüsselanhänger. Wird mit RFID-Lesern verwendet. Die Packung enthält 5 Stück.	
DCOMBO 61800760	Digitales Klingentasten- und Zugangskontrollmodul, mit integriertem RFID-Leser und Display. Wird mit Außenstationen der Serie Thangram kombiniert. Tasten-Modul mit Softtouch-Tasten, integriertem LCD-Display und RFID-Leser. Wird in die Außenstation integriert (nimmt den Raum von 4 Einzeltasten in Anspruch) und ermöglicht die Verwaltung der Suchfunktion im Telefonbuch und die Zugangskontrolle mit einem Zahlencode oder einem Annäherungsschlüssel. Speicherplatz im Telefon: bis 1250 Namen. Wird mit einer beliebigen Außenstation für Türsprech- oder Video-Türsprechanlagen der Serie Thangram kombiniert (eignet sich nicht für das zusätzliche Tasten-Modul DP0).	



DIGITALE, MONOLITHISCHE AUSSENSTATION



KOMPATIBLE SYSTEME



Sicherheit und stilvolles Design stehen bei Ihnen an erster Stelle? Mit Digitha erwerben Sie eine vandalensichere Außenstation, ohne beim Design Abstriche zu machen. Digitha besticht durch das Frontpanel aus Edelstahl und die zweifach bearbeitete Oberfläche sorgt für einen interessanten Kontrast. Das LCD-Display, die alphanumerische Tastatur mit Berührungstasten und der RFID-Leser sind integriert. Die "Quick Start"-Funktion vereinfacht die Installation und Programmierung und führt Sie mittels Displaymeldungen in jeder Phase. Digitha ist auch mit elektropoliertes Oberfläche, die eine höhere Resistenz gegen Klimaeinflüsse gewährleistet oder ohne RFID-Leser erhältlich. Digitha eignet sich für die Unter- und die Aufputzmontage und kann in große XIP-Anlagen integriert werden.



Unterputz
Stärke: 2 mm



Wandmontage
Stärke: 47 mm



Türsprechanlage

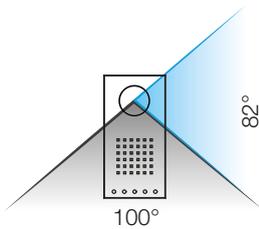


Video-Türsprechanlage



Wasser- und Staubschutzgrad
IP54

BLICKWINKEL



ABMESSUNGEN (MM)



PLUS

Gehäuse aus Edelstahl, mit Double Finishing, Beschichtung wahlweise elektropoliert oder Metal

Vandalensichere Frontplatte

NTSC/PAL Kamerasensor, Auflösung 680 x 512

Integrierter Mikroprozessor für die digitale Videosignalverarbeitung

LCD-Display

Tastatur für digitale Anrufe (bis 2600 Benutzer)

Integrierter Türöffner mit Zahlencode oder Annäherungsschlüssel

Akustische und optische Anzeigen

Mini-USB für Firmware-Update und Programmierung

"Quick Start"-Funktion: geführte Programmierung über Bildschirm



PLUS

- Gehäuse aus Edelstahl AISI 304 mit Double Finishing, Beschichtung Metal
- Vandalensichere Frontplatte
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- NTSC/PAL Kerasensor, Auflösung 680x512 und integrierter Mikroprozessor für die digitale Videosignalverarbeitung
- "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° (einstellbar)
- LCD-Display
- Tastatur für digitale Anrufe (bis 2600 Benutzer)
- Tür wird mit einem Zahlencode oder dem integrierten Annäherungsschlüssel geöffnet
- Akustische und optische Anzeigen ermöglichen die Benutzung der Außenstation
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software
- Dip-Schalter zur Anpassung der Leitungsimpedanz
- "Quick Start"-Funktion: geführte Programmierung über Bildschirm



DDVC/08 VR
62080010

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DDVC/08 VR
Abmessungen (mm)	140 x 380 x 40
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Max. Stromaufnahme (mA)	370
Betriebstemperatur (°C)	-30 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Bildschirmauflösung (px)	680 x 512
Farbe	Edelstahl mit doppelter Beschichtung

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DDVC/08 VR
62080010

Monolithische und vandalensichere Außenstation für Video-Türsprechanlagen, XIP-System mit doppelter Beschichtung.

Außenstation mit Frontplatte aus Edelstahl AISI 304 und doppelter Beschichtung. Mit Kamera-Sensor PAL/NTSC, Auflösung 680x512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - digitale Zoomeinstellung. Zeichnet sich durch das grafische LCD-Display und die 4 Funktionstasten, mit denen die Navigation auf der grafischen Benutzeroberfläche möglich ist, sowie die alphanumerische Tastatur für digitale Anrufe, die Zugangskontrolle und den RFID-Leser aus. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Lautstärke-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher. Die Vorderseite ist mit LEDs, die den Anlagenstatus optisch anzeigen, bestückt. Dip-Schalter zur Anpassung der Leitungsimpedanz. Manuelle Programmierung, "Quick Start" mit dem Displaymenü (mit Assistent) oder mit einem PC über MINI USB-Anschluss. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Edelstahl AISI 304 mit Double Finishing, Beschichtung Metal
- Vandalensichere Frontplatte
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- NTSC/PAL Kamerasensor, Auflösung 680x512 und integrierter Mikroprozessor für die digitale Videosignalverarbeitung
- "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° (einstellbar)
- LCD-Display
- Tastatur für digitale Anrufe (bis 2600 Benutzer)
- Türöffner mit Zahlencode
- Akustische und optische Anzeigen ermöglichen die Benutzung der Außenstation
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software
- Dip-Schalter zur Anpassung der Leitungsimpedanz
- "Quick Start"-Funktion: geführte Programmierung über Bildschirm

DDVC/08 VR MEI 62080030

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DDVC/08 VR MEI
Abmessungen (mm)	140 x 380 x 40
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Max. Stromaufnahme (mA)	370
Betriebstemperatur (°C)	-30 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Bildschirmauflösung (px)	680 x 512
Farbe	Edelstahl mit doppelter Beschichtung

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DDVC/08 VR MEI 62080030

Monolithische und vandalensichere Außenstation für Video-Türsprechanlagen, XIP-System mit doppelter Beschichtung.

Außenstation mit Frontplatte aus Edelstahl AISI 304 und doppelter Beschichtung. Mit Kamera-Sensor PAL/NTSC, Auflösung 680x512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - digitale Zoomeinstellung. Zeichnet sich durch das grafische LCD-Display und die 4 Funktionstasten, mit denen die Navigation auf der grafischen Benutzeroberfläche möglich ist, sowie die alphanumerische Tastatur für digitale Anrufe und die Zugangskontrolle. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Lautstärke-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher. Die Vorderseite ist mit LEDs, die den Anlagenstatus optisch anzeigen, bestückt. Dip-Schalter zur Anpassung der Leitungsimpedanz. Manuelle Programmierung, "Quick Start" mit dem Displaymenü (mit Assistent) oder mit einem PC über MINI USB-Anschluss. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Edelstahl AISI 304 mit Double Finishing, Beschichtung elektropoliert
- Vandalensichere Frontplatte
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- NTSC/PAL Kamerasensor, Auflösung 680x512 und integrierter Mikroprozessor für die digitale Videosignalverarbeitung
- "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° (einstellbar)
- LCD-Display
- Tastatur für digitale Anrufe (bis 2600 Benutzer)
- Tür wird mit einem Zahlencode oder dem integrierten Annäherungsschlüssel geöffnet
- Akustische und optische Anzeigen ermöglichen die Benutzung der Außenstation
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software
- Dip-Schalter zur Anpassung der Leitungsimpedanz
- "Quick Start"-Funktion: geführte Programmierung über Bildschirm



DDVC/08 VR ELU 62080040

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DDVC/08 VR ELU
Abmessungen (mm)	140 x 380 x 40
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Max. Stromaufnahme (mA)	370
Betriebstemperatur (°C)	-30 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Bildschirmauflösung (px)	680 x 512
Farbe	Elektropoliertes Edelstahl

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DDVC/08 VR ELU 62080040

Monolithische, vandalensichere Außenstation für Video-Türsprechanlagen, XIP-System (elektro-poliert).

Außenstation mit Frontplatte aus elektropoliertem Edelstahl AISI 304. Mit Kamera-Sensor PAL/NTSC, Auflösung 680x512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - digitale Zoomeinstellung. Zeichnet sich durch das grafische LCD-Display und die 4 Funktionstasten, mit denen die Navigation auf der grafischen Benutzeroberfläche möglich ist, sowie die alphanumerische Tastatur für digitale Anrufe, die Zugangskontrolle und den RFID-Leser aus. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Lautstärke-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher. Die Vorderseite ist mit LEDs, die den Anlagenstatus optisch anzeigen, bestückt. Dip-Schalter zur Anpassung der Leitungsimpedanz. Manuelle Programmierung, "Quick Start" mit dem Displaymenü (mit Assistent) oder mit einem PC über MINI USB-Anschluss. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Edelstahl AISI 304 mit Double Finishing, Beschichtung Metal
- Vandalensichere Frontplatte
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- LCD-Display
- Tastatur für digitale Anrufe (bis 2600 Benutzer)
- Tür wird mit einem Zahlencode oder dem integrierten Annäherungsschlüssel geöffnet
- Akustische und optische Anzeigen ermöglichen die Benutzung der Außenstation
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software
- Dip-Schalter zur Anpassung der Leitungsimpedanz
- "Quick Start"-Funktion: geführte Programmierung über Bildschirm

DDC/08 VR 60080010

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DDC/08 VR
Abmessungen (mm)	140 x 380 x 40
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	370
Max. Stromaufnahme (mA)	220
Betriebstemperatur (°C)	-30 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Farbe	Edelstahl mit doppelter Beschichtung

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DDC/08 VR 60080010

Monolithische, vandalensichere Außenstation für Türsprechanlagen, XIP-System (mit Doppel-Beschichtung).

Außenstation mit Frontplatte aus Edelstahl AISI 304 und doppelter Beschichtung. Zeichnet sich durch das grafische LCD-Display und die 4 Funktionstasten, mit denen die Navigation auf der grafischen Benutzeroberfläche möglich ist, sowie die alphanumerische Tastatur für digitale Anrufe, die Zugangskontrolle und den RFID-Leser aus. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Lautstärke-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher. Die Vorderseite ist mit LEDs, die den Anlagenstatus optisch anzeigen, bestückt. Dip-Schalter zur Anpassung der Leitungsimpedanz. Manuelle Programmierung, "Quick Start" mit dem Displaymenü (mit Assistent) oder mit einem PC über MINI USB-Anschluss. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt





PLUS

- Gehäuse aus Edelstahl AISI 304 mit Double Finishing, Beschichtung elektropoliert
- Vandalensichere Frontplatte
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- LCD-Display
- Tastatur für digitale Anrufe (bis 2600 Benutzer)
- Tür wird mit einem Zahlencode oder dem integrierten Annäherungsschlüssel geöffnet
- Akustische und optische Anzeigen ermöglichen die Benutzung der Außenstation
- Mini-USB-Port für die Verbindung mit dem PC und Programmierung über Software
- Dip-Schalter zur Anpassung der Leitungsimpedanz
- "Quick Start"-Funktion: geführte Programmierung über Bildschirm



DDC/08 VR ELU 60080020

TECHNISCHE DATEN

MODELL	DDC/08 VR ELU
Abmessungen (mm)	140 x 380 x 40
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	-
Max. Stromaufnahme (mA)	370
Betriebstemperatur (°C)	-30 ÷ +50
Schutzart (IP)	54
Farbe	Elektropoliertes Edelstahl

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DDC/08 VR ELU 60080020

Monolithische, vandalensichere Außenstation für Türsprechanlagen, XIP-System (elektro-poliert).

Außenstation mit Frontplatte aus elektropoliertem Edelstahl AISI 304. Zeichnet sich durch das grafische LCD-Display und die 4 Funktionstasten, mit denen die Navigation auf der grafischen Benutzeroberfläche möglich ist, sowie die alphanumerische Tastatur für digitale Anrufe, die Zugangskontrolle und den RFID-Leser aus. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Ermöglicht die Lautstärke-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher. Die Vorderseite ist mit LEDs, die den Anlagenstatus optisch anzeigen, bestückt. Dip-Schalter zur Anpassung der Leitungsimpedanz. Manuelle Programmierung, "Quick Start" mit dem Displaymenü (mit Assistent) oder mit einem PC über MINI USB-Anschluss. Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt



Zubehör

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
DDSI VR 60090540	<p>Unterputzdose für den Einbau von Außenstationen der Serie Digitha.</p> <p>Unterputzdose aus gebürstetem Edelstahl mit selbstsperrenden Halterungen und vorgestanzten Löchern, die als Kabeldurchlass herausgebrochen werden.</p>	
DDCI VR 61800380	<p>Rahmen mit Regenschutzdach für die Unterputzmontage von Außenstationen der Serie Digitha.</p> <p>Rahmen mit Regenschutzdach aus gebürstetem Edelstahl für die Unterputzmontage, schützt bei Regen.</p>	
DDSP VR 60090550	<p>Gehäuse mit Regenschutzdach für die Aufputzmontage von Außenstationen der Serie Digitha.</p> <p>Gehäuse aus gebürstetem Edelstahl mit Kabeldurchlass, Dübeln und Schrauben.</p>	
DDSP VR ELU 60090690	<p>Gehäuse mit Regenschutzdach für die Aufputzmontage von Außenstationen der Serie Digitha (elektro-poliert).</p> <p>Gehäuse aus elektro-poliertem Edelstahl mit Kabeldurchlass, Dübeln und Schrauben. Wird mit elektro-polierten Außenstationen kombiniert.</p>	



UNSER ANGEBOT AN MODULAREN AUSSENSTATIONEN



KOMPATIBLE SYSTEME



Die modulare Serie MTM bietet zahllose Konfigurationsmöglichkeiten: die Module funktionieren in 5 verschiedenen Systemen und bieten zahlreiche Funktionen. Durch ihr essenzielles Design kommt die Außenstation auf jedem Untergrund optimal zur Geltung und ist zugleich besonders funktionell. Die Beschichtung aus satiniertem Aluminium gewährleistet dauerhaften Glanz und eine lange Lebensdauer. Auch kleineren Details, wie die nicht mehr vorhandenen Lautsprecherlöcher oder die zweifarbige Hintergrundbeleuchtung der Tasten wurde viel Aufmerksamkeit geschenkt.



Unterputz
Stärke: 13 mm



Wandmontage
Stärke: 64 mm



Türsprechanlage



Video-Türsprechanlage



Wasser- und Staubschutzgrad
IP54

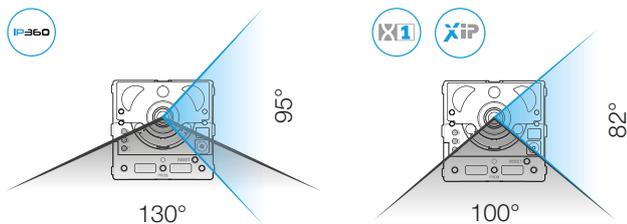


Stoßfestigkeitsgrad
IK07

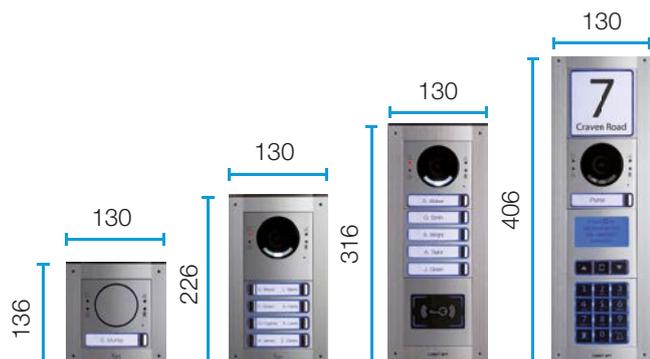


Modell für Hörgeschädigte

BLICKWINKEL



ABMESSUNGEN (MM)



PLUS

Oberfläche aus unbeschichtetem und satiniertem Eloxal

Ansprechendes Design ohne Lautsprecherlöcher

Direktanschluss einer analogen Überwachungskamera (Audio X1)

Hochleistungsleuchte mit blendfreiem Diffusor

Akustische und optische Anzeigen

HD Auflösung und HDR-Technologie (High Dynamic Range)

Blaue oder weiße Hintergrundbeleuchtung der Namensschilder mit einstellbarer Intensität

Vorderer MINI USB-Anschluss für Firmware-Updates und Programmierung.

Bis 98 Drucktastenanrufe und unbegrenzte digitale Anrufe



DIGITALE ANRUFE

Sie können ein Telefonbuch mit bis zu 7200 Einträgen am Bildschirm aufrufen. Während der Programmierung können Sie, abhängig von der Benutzerzahl, den am besten geeigneten Suchmodus auswählen: eine Scroll-Liste oder eine alphabetische Blocksuche.



KLINGELTASTEN

Sie können auf dem Anrufmodul eine Frontplatte mit der nötigen Tastenanzahl hinzufügen. Auf diese Weise vermeiden Sie Blindtasten oder nicht genutzte Tasten und können Ihre Station beliebig konfigurieren. Erhältlich sind Frontplatten mit 2, 3, 4 und 8 Tasten.

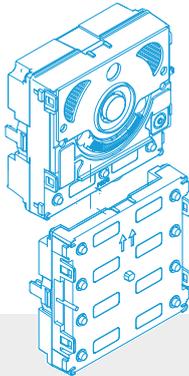
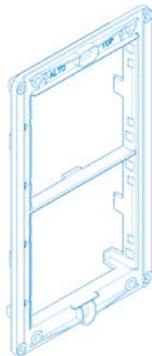
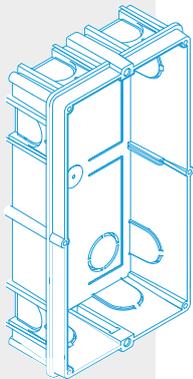


ZUGANGSKONTROLLE

Die Serie MTM sieht auch 2 Zugangskontrollmodule, eines mit Codeschloss und eines mit RFID-Leser, vor. Beide Module sind mit 2 integrierten Relais und 2 Eingängen für die direkte Relaisaktivierung ausgestattet.

UNTERPUTZDOSE

Für alle Versionen, von 1 bis 4 Module, Einbautiefe 48 mm.



UNTERPUTZRAHMEN

Rahmen für Module aus schwarz lackiertem Aluminium mit Kataphoresebeschichtung, die gegen Korrosion und Rost schützt. Kompatibel mit den Einbaudosen von BTicino, Comelit und Urmet.

ELEKTRISCHE MODULE

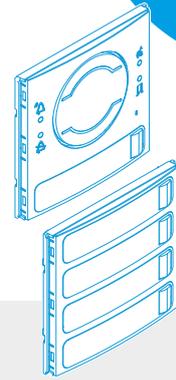
Werden einfach eingerastet, ganz ohne Schrauben. Die Verdrahtung der einzelnen Module ist extrem einfach, dank gepolter Steckverbindungen sind Fehler unmöglich.

AUFPUTZDOSE

In Fällen, in denen die Unterputzmontage nicht möglich ist, ist eine Aufputzdose erhältlich.

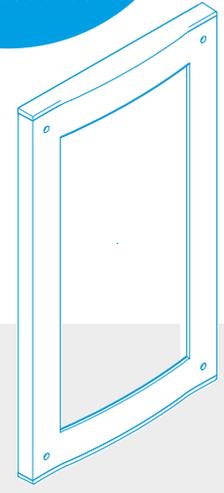
DIE INSTALLATION VON MTM IST EINFACH UND ZEITSPAREND

Die Außenstation besteht aus 5 Komponenten: die Aufputz- bzw. Unterputzdose, den Rahmen, das elektronische Modul, die Frontplatte und die Abschlussblende.



FRONTPANELS

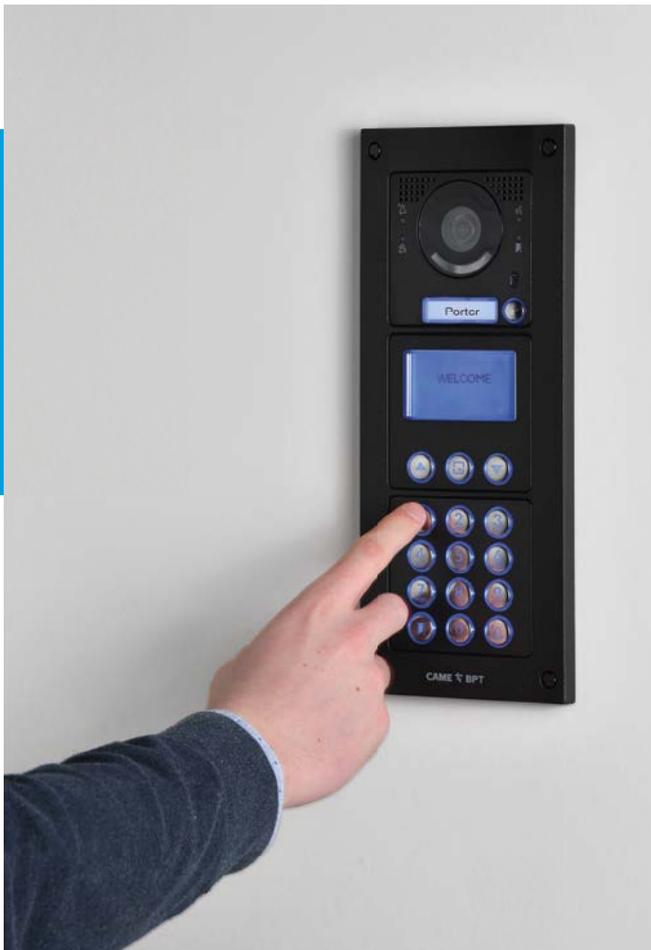
Die Frontplatten sind schon konfiguriert und können sofort eingesetzt werden, ganz ohne nicht genutzte Tasten oder Blindtasten. Außenseite aus satiniertem Aluminium mit besonders robuster und widerstandsfähiger Innenstruktur (Standard-Außenstation IK07).



ABSCHLUSSBLENDE

Die Abschlussblende aus satiniertem Aluminium besticht durch ihre klaren Linien.

MODULARE AUSSENSTATION MIT VANDALENSICHERER BESCHICHTUNG



KOMPATIBLE SYSTEME



Die robusten und ausgetesteten Materialien sind die Pluspunkte der Serie MTM VR. Eine modulare Außenstation, die jedem ins Auge fällt.

Gleiche Funktionen und Module des "Schwestermodells" MTM aber mit vandalensicherem Gehäuse: Rahmen und Abdeckung aus Zamak, bruch sichere Tasten und Sicherheitsschrauben sorgen für höchste Stoßfestigkeit (IK09).



Unterputz
Stärke: 16 mm



Wandmontage
Stärke: 64 mm



Türsprechanlage



Video-Türsprechanlage



Wasser- und Staubschutzgrad
IP54

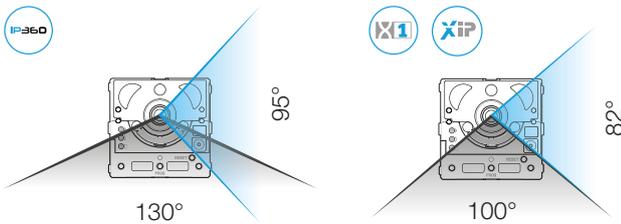


Stoßfestigkeitsgrad
IK09

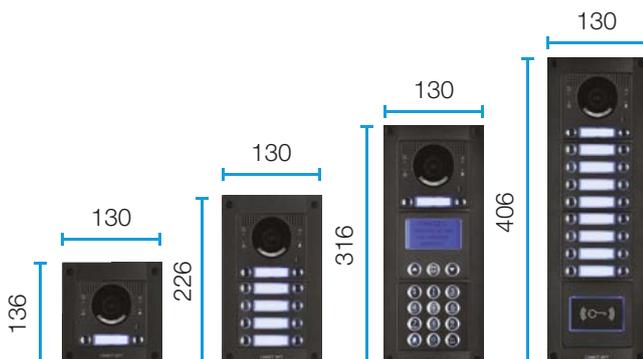


Modell für Hörgeschädigte

BLICKWINKEL



ABMESSUNGEN (MM)



PLUS

Oberfläche aus Zamak

Direktanschluss einer analogen Überwachungskamera (Audio X1)

Hochleistungsleuchte mit blendfreiem Diffusor

Akustische und optische Anzeigen

HD Auflösung und HDR-Technologie (High Dynamic Range)

Blaue oder weiße Hintergrundbeleuchtung der Namensschilder mit einstellbarer Intensität

Vorderer MINI USB-Anschluss für Firmware-Updates und Programmierung.

Bis 98 Drucktastenanrufe und unbegrenzte digitale Anrufe

**PLUS**

- 2 Klingeltasten
- 2 integrierte Befehlsgeräte: Elektroschloss und Zusatz-Schalter (1 A, max. 30 V)
- Videoeingang für externe analoge Überwachungskamera
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Zwei verschiedene (blaue oder weiße) Hintergrundbeleuchtungen der Namensschilder
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- Vorderer MINI USB-Anschluss für Firmware-Updates und Programmierung.

**MTMA/01**
60020010**TECHNISCHE DATEN**

MODELL	MTMA/01
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	16 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	70
Max. Stromaufnahme (mA)	220
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54

ART.-NR.**BESCHREIBUNG****MTMA/01**
60020010**Türsprechmodul für X1-System.**

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit 2 Klingeltasten mit zweifarbiger Hintergrundbeleuchtung (blau oder weiß) der Namensschilder. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, AUX-Kontakt (1 A, ma. 30V), Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür (I/O, programmierbar), Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras (I/O, programmierbar). Mit Video-Eingang für externe Analog-Kamera. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Einstellung der Lautstärke von Mikrofon und Lautsprecher und der Aktivierungsdauer des Elektroschlusses. Manuelle Programmierung oder mit einem PC über den vorderen MINI USB-Anschluss. Wird durch ein Türsprech-Frontpanel vervollständigt. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



MTM - MTM VR

Komponenten für modulare
Außenstationen für X1 Systeme



PLUS

- 2 Klingeltasten
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt

MTMAL/01 60020020

TECHNISCHE DATEN

MODELL	MTMAL/01
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	65
Max. Stromaufnahme (mA)	200
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

MTMAL/01
60020020

Türsprechmodul Lite für X1-System.

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit 2 Klingeltasten und blauer Hintergrundbeleuchtung der Namensschilder. Mit lokalem Schalter für Elektroschloss, Eingang für Türöffner, zusätzlicher Ausgang (programmierbarer I/O), Ausgang zur Aktivierung von externen Überwachungskameras (programmierbarer I/O). Einstellung der Lautstärke von Mikrofon und Lautsprecher und der Aktivierungsdauer des Elektroschlusses. Manuelle Programmierung. Wird durch die Frontplatte für Türsprechanlagen Lite vervollständigt. Ermöglicht nur die Einrichtung von Außenstationen mit Tasten und kann Zugangskontrollmodule (MTMRFID, MTMNA) nur dann speisen, wenn diese als Master konfiguriert sind. In Kombination mit dem entsprechenden Frontplatte wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



IP360

PLUS

- 2 Klingeltasten
- 2 integrierte Befehlsgeräte: Elektroschloss und Zusatz-Schalter (1 A, max. 30 V)
- Die logische Verbindung einer abgesetzten CCTV IP-Kamera ist möglich
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses über PC
- Zwei verschiedene (blaue oder weiße) Hintergrundbeleuchtungen der Namensschilder
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- Gerätekonfiguration über WEB-Schnittstelle
- SIP-Protokoll
- Video Codec H.264, Audio Codec G.711
- Spannungsversorgung lokale oder PoE (Power over Ethernet)
- Kann mit dem MTMKB-Modul auf max. 98 Klingeltasten und unbegrenzte digitale Anrufe erweitert werden

**MTMA/IP**
60020040**TECHNISCHE DATEN**

MODELL	MTMA/IP
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	12 ÷ 24 DC
Spannungsversorgung PoE	IEEE 802,3af (W)
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	70
Max. Stromaufnahme (mA)	250
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54

ART.-NR.**BESCHREIBUNG****MTMA/IP**
60020040**Türsprechmodul für IP360-System.**

Elektronisches Modul aus Technopolymere mit 2 Klingeltasten mit zweifarbiger Hintergrundbeleuchtung (blau oder weiß) der Namensschilder. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, AUX-Kontakt (1 A, ma. 30V), Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür (I/O, programmierbar), Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras (I/O, programmierbar). RJ45-Port für die Netzverbindung, Spannungsversorgung PoE oder lokale. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Manuelle Programmierung möglich. Wird mit einem Video-Türsprech-Frontpanel vervollständigt. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



MTM - MTM VR

Komponenten für modulare
Außenstationen für XIP Systeme



PLUS

- 2 Klingeltasten
- 2 integrierte Befehlsgeräte: Elektroschloss und Zusatz-Schalter (1 A, max. 30 V)
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Zwei verschiedene (blaue oder weiße) Hintergrundbeleuchtungen der Namensschilder
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- Vorderer MINI USB-Anschluss für Firmware-Updates und Programmierung.

MTMA/08 60020420

TECHNISCHE DATEN

MODELL	MTMA/08
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	30
Max. Stromaufnahme (mA)	70
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

MTMA/08
60020420

Türsprechmodul für XIP-System.

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit 2 Klingeltasten mit zweifarbiger Hintergrundbeleuchtung (blau oder weiß) der Namensschilder. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, AUX-Kontakt (1 A, ma. 30V), Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür (I/O, programmierbar), Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras (I/O, programmierbar). Dip-Schalter mit dem die Leitungsimpedanz angeglichen wird. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Einstellung der Lautstärke von Mikrofon und Lautsprecher und der Aktivierungsdauer des Elektroschlusses. Manuelle Programmierung oder mit einem PC über den vorderen MINI USB-Anschluss. Wird mit einem Video-Türsprech-Frontpanel vervollständigt. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



GSM

PLUS

- Bis 1000 Telefonnummern
- 2 Klingeltasten
- 2 integrierte Befehlsgeräte: Elektroschloss und Zusatz-Schalter (1 A, max. 30 V)
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Zwei verschiedene (blaue oder weiße) Hintergrundbeleuchtungen der Namensschilder
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- Programmierung über SMS oder PC mit entsprechender Software
- Vorderer MINI USB-Anschluss für Firmware-Updates und Programmierung.

**MTMA/GSM**
60020410**TECHNISCHE DATEN**

MODELL	MTMA/GSM
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 24 AC/DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	50
Max. Stromaufnahme (mA)	120
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54
Auflösung (px)	1280 x 720
GSM EGSM Signalstärke bei 900 MHz	33 dBm
GSM EGSM Signalstärke bei 1800 MHz	30 dBm

ART.-NR.**BESCHREIBUNG****MTMA/GSM**
60020410**Türsprechmodul für GSM-System.**

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit 2 Klingeltasten mit zweifarbiger Hintergrundbeleuchtung (blau oder weiß) der Namensschilder. Integrierter Mikro-SIM-Steckplatz (Mikro-SIM ist nicht enthalten). Kann bis 1000 Telefonnummern verwalten und ermöglicht es, den Zugang über Fernzugriff mittels Telefonanruf zu öffnen. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, AUX-Kontakt (1 A, ma. 30V), 2 Eingängen für Ruftasten 1 und 2 (I/O, programmierbar). Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Einstellung der Lautstärke von Mikrofon und Lautsprecher und der Aktivierungsdauer des Elektroschlusses. Manuelle Programmierung über SMS oder mit einem PC über den vorderen MINI USB-Anschluss. Mit Antenne und Kabel (2 m), um die Antenne abzusetzen. Wird durch ein Türsprech-Frontpanel vervollständigt. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



MTM - MTM VR

Komponenten für modulare
Außenstationen für X1 Systeme



PLUS

- 2 Klingeltasten
- 2 integrierte Befehlsgeräte: Elektroschloss und Zusatz-Schalter (1 A, max. 30 V)
- "Wide Eye"-System, horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - einstellbar.
- Hochleistungsleuchte (einstellbare Helligkeit) mit blendfreiem Diffusor
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Zwei verschiedene (blaue oder weiße) Hintergrundbeleuchtungen der Namensschilder
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- Vorderer MINI USB-Anschluss für Firmware-Updates und Programmierung.

MTMV/01 62030010

TECHNISCHE DATEN

MODELL	MTMV/01
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	16 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	70
Max. Stromaufnahme (mA)	220
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Bildschirmauflösung (px)	680 x 512

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

MTMV/01 62030010

Video-Türsprechmodul für X1-System.

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit 2 Klingeltasten mit zweifarbiger Hintergrundbeleuchtung (blau oder weiß) der Namensschilder. Mit Kamera-Sensor PAL/NTSC, Auflösung 680x512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - digitale Zoomeinstellung. Gleichmäßige Beleuchtung der Person mit 2 weißen Hochleistungs-LEDs und blendfreiem Diffusor. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, AUX-Kontakt (1 A, ma. 30V), Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür (I/O, programmierbar), Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras (I/O, programmierbar). Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Einstellung der Lautstärke von Mikrofon und Lautsprecher und der Aktivierungsdauer des Elektroschlusses. Manuelle Programmierung oder mit einem PC über den vorderen MINI USB-Anschluss. Wird mit einem Video-Türsprech-Frontpanel vervollständigt. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.





PLUS

- 2 Klingeltasten
- 2 integrierte Befehlsgeräte: Elektroschloss und Zusatz-Schalter (1 A, max. 30 V)
- "Ultra Wide Eye"-System, horizontale Öffnung 130° und vertikale Öffnung 95°
- HD und HDR (High Dynamic Range) sorgen für eine bessere Wahrnehmung von Hell und Dunkel
- Hochleistungsleuchte (einstellbare Helligkeit) mit blendfreiem Diffusor
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses über PC
- Zwei verschiedene (blaue oder weiße) Hintergrundbeleuchtungen der Namensschilder
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- Gerätekonfiguration über WEB-Schnittstelle
- SIP-Protokoll
- Video Codec H.264, Audio Codec G.711
- Spannungsversorgung lokale oder PoE (Power over Ethernet)
- Kann mit dem MTMKB-Modul auf max. 98 Klingeltasten und unbegrenzte digitale Anrufe erweitert werden



MTMV/IP

62030020

TECHNISCHE DATEN

MODELL	MTMV/IP
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	12 ÷ 24 DC
Spannungsversorgung PoE	IEEE 802,3af (W)
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	70
Max. Stromaufnahme (mA)	250
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	H.264
Bildschirmauflösung (px)	1280 x 720

ART.-NR. BESCHREIBUNG

MTMV/IP
62030020

Modul für Video-Türsprechanlagen (System IP360).

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit 2 Klingeltasten mit zweifarbiger Hintergrundbeleuchtung (blau oder weiß) der Namensschilder. Kamerasensor mit HD-Auflösung 1280x720 und HDR-Technologie - mit integriertem Mikroprozessor zur digitalen Signalverarbeitung. "Ultra Wide Eye" Weitwinkelobjektiv mit 130° horizontaler und 95° vertikaler Öffnung und digitaler Zoomeinstellung. Gleichmäßige Beleuchtung der Person mit 2 weißen Hochleistungs-LEDs und blendfreiem Diffusor. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, AUX-Kontakt (1 A, ma. 30V), Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür (I/O, programmierbar), Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras (I/O, programmierbar). RJ45-Port für die Netzverbindung, Spannungsversorgung PoE oder lokale. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Integrierter WEB-Server für Konfiguration und Firmware-Aktualisierung. Manuelle Programmierung möglich. Wird mit einem Video-Türsprech-Frontpanel vervollständigt. In Kombination mit der entsprechenden Frontplatte wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



MTM - MTM VR

Komponenten für modulare
Außenstationen für XIP Systeme

CAME  BPT



PLUS

- 2 Klingeltasten
- 2 integrierte Befehlsgeräte: Elektroschloss und Zusatz-Schalter (1 A, max. 30 V)
- "Wide Eye"-System, horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - einstellbar.
- Hochleistungsleuchte (einstellbare Helligkeit) mit blendfreiem Diffusor
- LEDs mit Piktogrammen für Statusanzeigen: Türöffnung, Kommunikation aktiviert, Anruf läuft und besetzt
- Einstellung von Lautsprecher, Mikrofon und Verzögerung des Elektroschlusses
- Zwei verschiedene (blaue oder weiße) Hintergrundbeleuchtungen der Namensschilder
- Schutzart IP54, gegen Spritzwasser und Staub geschützt
- Vorderer MINI USB-Anschluss für Firmware-Updates und Programmierung.

MTMV/08 62030060

TECHNISCHE DATEN

MODELL	MTMV/08
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	14 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	30
Max. Stromaufnahme (mA)	120
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54
Standardbildschirm	PAL/NTSC
Bildschirmauflösung (px)	680 x 512

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

MTMV/08
62030060

Video-Türsprechmodul für XIP-System.

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit 2 Klingeltasten mit zweifarbigem Hintergrundbeleuchtung (blau oder weiß) der Namensschilder. Mit Kamera-Sensor PAL/NTSC, Auflösung 680x512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 100° und vertikale Öffnung 82° - digitale Zoomeinstellung. Gleichmäßige Beleuchtung der Person mit 2 weißen Hochleistungs-LEDs und blendfreiem Diffusor. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, AUX-Kontakt (1 A, ma. 30V), Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür (I/O, programmierbar), Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras (I/O, programmierbar). Dip-Schalter mit dem die Leitungsimpedanz angeglichen wird. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Einstellung der Lautstärke von Mikrofon und Lautsprecher und der Aktivierungsdauer des Elektroschlusses. Manuelle Programmierung oder mit einem PC über den vorderen MINI USB-Anschluss. Wird mit einem Video-Türsprech-Frontpanel vervollständigt. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



**PLUS**

- Alphanumerische Tastatur mit 12 Tasten
- Hintergrundbeleuchtung in zwei Farben (blau oder weiß) mit einstellbarer Intensität
- Ermöglicht digitale Anrufe und die Eingabe von Zugangscodes
- Kompatibel mit den Systemen: X1, XIP, IP360 und GSM



MTMKB
6002030

TECHNISCHE DATEN

MODELL	MTMKB
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	10,7 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	20
Max. Stromaufnahme (mA)	55
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54
Farbe	-

ART.-NR.**BESCHREIBUNG**

MTMKB
6002030

Digitales Klingentastenmodul.

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit alphanumerischer Tastatur (12 Tasten) mit zweifarbiger (blauer oder weißer) Hintergrundbeleuchtung. Die Einstellung der LED-Farbe und Helligkeit erfolgt über die Grundmodule. Die Tasten 0-9 werden für die Codeeingabe verwendet, die anderen zwei Tasten für die Grundfunktionen: Aktivierung des Anrufs und Bestätigung des Zugangscodes. Wird mit einem Frontpanel mit digitalen Klingeltasten vervollständigt. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



MTM - MTM VR

Komponenten für modulare Außenstationen für X1, XiP, IP360 und GSM Systeme



PLUS

- Sie können ein Telefonbuch mit bis zu 7200 Einträgen aufrufen
- Suchmodus mit Scroll-Liste oder alphabetischer Blocksuche.
- Hintergrundbeleuchtung in zwei Farben (blau oder weiß) mit einstellbarer Intensität
- Kompatibel mit den Systemen: X1, XiP, IP360 und GSM

MTMDY 60020240

TECHNISCHE DATEN

MODELL	MTMDY
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	10,7 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	55
Max. Stromaufnahme (mA)	250
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54
Farbe	-

ART.-NR. BESCHREIBUNG

MTMDY
60020240

Display-Modul

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit LCD-Display mit blauer oder weißer Hintergrundbeleuchtung. Einstellung der Farbe und der Helligkeit über Menü oder die Grundmodule. Ermöglicht die Anzeige eines bis 7200 Namen fassenden Telefonbuchs, das einfach durchgescrollt wird bzw. die Suche nach alphabetischen Blöcken. Ermöglicht die Direktverbindung mit den Innensprechstellen über die mittlere Taste. Wird mit einem Frontpanel mit Displaymodul vervollständigt. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



**PLUS**

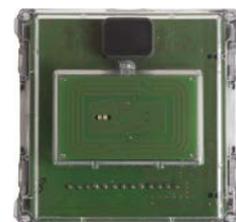
- Mifare Technologie (Frequenz: 13,56 MHz)
- Hintergrundbeleuchtung in zwei Farben (blau oder weiß) mit einstellbarer Intensität
- Bis 6500 Annäherungsschlüssel im Stand-Alone Modus
- CAN BUS Stecker für Verbindung mit XIP- oder IP360-System
- 2 integrierte Relais zur Türöffnung
- Manuelle Programmierung oder über PC mit entsprechendem Tool

**MTMRFID**
60020250**TECHNISCHE DATEN**

MODELL	MTMRFID
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Innenmaße (mm)	-
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	12 ÷ 24 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	35
Max. Stromaufnahme (mA)	90
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54
Farbe	-

ART.-NR.**BESCHREIBUNG****MTMRFID**
60020250**RFID-Zugangskontrollmodul.**

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit RFID-Leser (Mifare - 13,56 MHz) und blauer oder weißer Hintergrundbeleuchtung. Die Einstellung der LED-Farbe und Helligkeit erfolgt über die Grundmodule. Karten/Tag-Glastransponder können direkt über den Leser selbst oder mit einem entsprechenden Tool über PC hinzugefügt und gelöscht werden. Verwaltet selbstständig bis 6500 Annäherungsschlüssel. Der Status (Zugang gewährt/gesperrt) wird akustisch und optisch durch den Summer und die rot-/grüne LEDs angezeigt. Kann als Stand-alone Gerät installiert oder über CAN BUS in das XIP- oder das IP360-System integriert werden. Verfügt über 2 Relaiskontakten, die den Zugang öffnen und 2 Eingänge, die die Relais direkt schalten. Wird mit einem Frontpanel für RFID-Modul vervollständigt. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



MTM - MTM VR

Komponenten für modulare Außenstationen für XIP und IP360 Systeme



PLUS

- Alphanumerische Tastatur mit 12 Tasten
- Hintergrundbeleuchtung in zwei Farben (blau oder weiß) mit einstellbarer Intensität
- Bis 3500 Zugangscodes im Stand-Alone Modus
- CAN BUS Stecker für Verbindung mit XIP- oder IP360-System
- 2 integrierte Relais zur Türöffnung
- Manuelle Programmierung oder über PC mit entsprechendem Tool

MTMNA 60020380

TECHNISCHE DATEN

MODELL	MTMNA
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	12 ÷ 24 AC/DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	35
Max. Stromaufnahme (mA)	90
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54
Farbe	-

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

MTMNA
60020380

Tastenmodul für Zugangskontrolle.

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit alfanumerischer Tastatur (12 Tasten) und zweifarbiger (blauer oder weißer) Hintergrundbeleuchtung. Die Einstellung der LED-Farbe und Helligkeit erfolgt über die Grundmodule. Die Tasten 0-9 werden für die Codeeingabe verwendet, die anderen zwei Tasten dienen der Bestätigung. Verwaltet selbstständig bis 3500 Zahlencodes. Der Status (Zugang gewährt/gesperrt) wird akustisch und optisch durch den Summer und die rot-/grüne LEDs angezeigt. Kann als Stand-alone Gerät installiert oder über CAN BUS in das XIP- oder das IP360-System integriert werden. Verfügt über 2 Relaiskontakten, die den Zugang öffnen und 2 Eingänge, die die Relais direkt schalten. Wird mit einem Frontpanel für Tastenmodule zur Zugangskontrolle vervollständigt. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



**PLUS**

- Bis 8 Klingeltasten pro Modul
- Hintergrundbeleuchtung in zwei Farben (blau oder weiß) mit einstellbarer Intensität
- Kann auch manuell für 8, 4, 3 oder 2 Klingeltasten programmiert werden

MTM8C
60020030

MODELL	MTM8C
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	10,7 ÷ 18 DC
Max. Stromaufnahme (mA)	25
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54

ART.-NR. BESCHREIBUNG**MTM8C**
60020030**Modul mit 8 Klingeltasten.**

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit 8 Klingeltasten und 16 LED für zweifarbige (blaue oder weiße) Hintergrundbeleuchtung der Namensschilder. Die Einstellung der LED-Farbe und Helligkeit erfolgt über die Grundmodule. Wird mit einem Tastenpanel vervollständigt. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.

**PLUS**

- Wiedergabe von mehrsprachigen Sprachmeldungen
- Mit integrierter Teleschlinge für Hörgeräteträger
- Einfache manuelle Programmierung (neben der über PC)

MTMBFVS
60020390

MODELL	MTMBFVS
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	10,7 ÷ 18 DC
Stromaufnahme im Stand-by (mA)	20
Max. Stromaufnahme (mA)	55
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55
Schutzart (IP)	54

ART.-NR. BESCHREIBUNG**MTMBFVS**
60020390**Modul für Hörgeschädigte und Sprachausgabe**

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit Lautsprecher, der für die Wiedergabe von die Anlage betreffenden Sprachmeldungen verwendet wird. Mit Audiofrequenz-Induktionssystem für Hörgeräte in "T"-Stellung. Muss mit der Frontplatte mit Hörbehinderten-Modul vervollständigt werden. In Kombination mit dem entsprechenden Frontpanel wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



MTM - MTM VR

Komponenten für modulare Außenstationen für X1, XiP, IP360 und GSM Systeme



PLUS

- Hintergrundbeleuchtung in zwei Farben (blau oder weiß) mit einstellbarer Intensität

MTMMI 60020290

MODELL	MTMMI
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Betriebsspannung (V)	10,7 ÷ 18 DC
Max. Stromaufnahme (mA)	25
Betriebstemperatur (°C)	-25 ÷ +55

ART.-NR. BESCHREIBUNG

MTMMI
60020290

Infomodul.

Elektronisches Modul aus Technopolymer mit LED für zweifarbige (blaue oder weiße) Hintergrundbeleuchtung der Namensschilder. Farbe und Helligkeit werden über die Hauptmodule eingestellt. Wird mit einer Frontplatte für Infomodul vervollständigt. In Kombination mit der entsprechenden Frontplatte wird die Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt) gewährleistet.



MTMMC 60020310

MODELL	MTMMC
Abmessungen (mm)	85 x 85 x 35 95 x 90 x 10
Innenmaße (mm)	85 x 85 x 32
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110
Schutzart (IP)	54
Farbe	Unbeschichtetes, satiniertes Eloxal

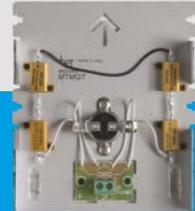
ART.-NR. BESCHREIBUNG

MTMMC
60020310

Blindmodul mit Frontteil.

Modul aus Technopolymer mit Blindmodul aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Stoßfestigkeitsgrad IK07 und Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt).

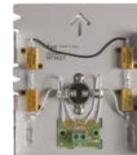




MTMGT 60020400

MODELL	MTMGT
Abmessungen (mm)	92 x 110 x 22
Verpackungsmaße (mm)	156 x 57 x 110

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
MTMGT 60020400	Heizmodul mit Thermostat für MTM Außenstationen. Heizelement, das den Betrieb bis -40° C ermöglicht. Wird mit einer Unterputzdose (MTMSI2M, MTMSI3M oder MTMSI4M) kombiniert.



Audio-Frontpanels

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMFA0P 60020050	Frontpanel für Türsprechanlagen aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen. Wird mit einem Türsprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFA1P 60020060	Frontpanel mit einem Taster aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen sowie einer Klingeltaste mit Namensschild (66x15 mm). Wird mit einem Türsprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFA2P 60020070	Frontpanel mit 2 Tasten aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen sowie 2 Tasten in Doppelreihe mit Namensschild (55x15 mm). Wird mit einem Türsprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFAL0P 60020080	Frontpanel Lite für Türsprechanlagen aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit dem Türsprechmodul Lite (MTMAL/01) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFAL1P 60020090	Frontpanel Lite mit 1 Taste aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat. Mit einer Klingeltaste mit Namensschild (66x15 mm). Wird mit dem Türsprechmodul Lite (MTMAL/01) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFAL2P 60020100	Frontpanel Lite mit 2 Tasten aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat. Mit zwei Klingeltasten in Doppelreihe mit Namensschild (55x15 mm). Wird mit dem Türsprechmodul Lite (MTMAL/01) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	

Videopanelns

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMFOVP 62030030	Frontpanel für Video-Türsprechanlagen aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen. Wird mit einem Video-Sprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFOVIP 62030040	Frontpanel für Video-Türsprechanlagen mit einer Taste aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen sowie einer Klingeltaste mit Namensschild (66x15 mm). Wird mit einem Video-Sprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFOV2P 62030050	Frontpanel für Video-Türsprechanlagen mit 2 Tasten aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen sowie 2 Tasten in Doppelreihe mit Namensschild (55x15 mm). Wird mit einem Video-Sprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	

Frontpanel für Klingeltastenmodul

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMF2P 60020110	Frontpanel für Klingeltastenmodul mit 2 Tasten aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat und 2 Tasten in Doppelreihe mit Namensschild (66x15 mm). Wird mit einem Klingeltastenmodul (MTM8C oder MTM8C/200) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMF3P 60020120	Frontpanel für Klingeltastenmodul mit 3 Tasten aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat und 3 Tasten in Doppelreihe mit Namensschild (66x15 mm). Wird mit einem Klingeltastenmodul (MTM8C oder MTM8C/200) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMF4P 60020130	Frontpanel für Klingeltastenmodul mit 4 Tasten aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat und 4 Tasten in Doppelreihe mit Namensschild (66x15 mm). Wird mit einem Klingeltastenmodul (MTM8C oder MTM8C/200) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMF8P 60020140	Frontpanel für Klingeltastenmodul mit 8 Tasten aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat und 8 Tasten in Doppelreihe mit Namensschild (66x15 mm). Wird mit einem Klingeltastenmodul (MTM8C oder MTM8C/200) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	

Frontpanels für Erweiterungsmodule

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMFRFID 60020260	Frontpanel für RFID-Modul aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit einem Modul MTMRFID kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFKB 60020270	Frontpanel für Tastenmodul aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit einem Modul MTMKB kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFDY 60020280	Frontpanel für Displaymodul aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit einem Modul MTMDY kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFMI 60020300	Frontpanel für Infomodul aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit einem Modul MTMMI kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFNA 60020910	Frontpanel für eine Tastatur zur Zugangskontrolle aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit einem Modul MTMNA kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	
MTMFBF 60020920	Frontteil mit Modul für Hörbehinderte und Sprachführer aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit einem Modul MTMFBVS kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK07.	

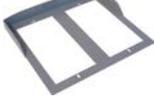
Rahmen

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMTP1M 60020170	Montage- und Frontrahmen für MTM mit 1 Modul. Montagerahmen aus schwarz lackiertem Aluminium mit Kataphoresebeschichtung gegen Korrosion und Rost. Frontrahmen aus gebürstetem Eloxal.	
MTMTP2M 60020180	Montage- und Frontrahmen für MTM mit 2 Modulen. Montagerahmen aus schwarz lackiertem Aluminium mit Kataphoresebeschichtung gegen Korrosion und Rost. Frontrahmen aus gebürstetem Eloxal.	
MTMTP3M 60020340	Montage- und Frontrahmen für MTM mit 3 Modulen. Montagerahmen aus schwarz lackiertem Aluminium mit Kataphoresebeschichtung gegen Korrosion und Rost. Frontrahmen aus gebürstetem Eloxal.	
MTMTP4M 60020350	Montage- und Frontrahmen für MTM mit 4 Modulen. Montagerahmen aus schwarz lackiertem Aluminium mit Kataphoresebeschichtung gegen Korrosion und Rost. Frontrahmen aus gebürstetem Eloxal.	

Zubehör für Unterputzmontage

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMSI1M 60020150	Unterputzdose für MTM Außenstationen mit 1 Modul. Unterputzdose aus Kunststoff mit 2 Kabeldurchlässen für die Parallelschaltung und vorgestanzten Löchern, die als Kabeldurchlass herausgebrochen werden.	
MTMSI2M 60020160	Unterputzdose für MTM Außenstationen mit 2 Modulen. Unterputzdose aus Kunststoff mit 2 Kabeldurchlässen für die Parallelschaltung und vorgestanzten Löchern, die als Kabeldurchlass herausgebrochen werden.	
MTMSI3M 60020320	Unterputzdose für MTM Außenstationen mit 3 Modulen. Unterputzdose aus Kunststoff mit 2 Kabeldurchlässen für die Parallelschaltung und vorgestanzten Löchern, die als Kabeldurchlass herausgebrochen werden.	
MTMSI4M 60020330	Unterputzdose für MTM Außenstationen mit 4 Modulen. Unterputzdose aus Kunststoff mit 2 Kabeldurchlässen für die Parallelschaltung und vorgestanzten Löchern, die als Kabeldurchlass herausgebrochen werden.	
MTMTI1M 60020490	Regenschutzdach für eingebaute MTM Außenstationen mit 1 vertikalen Modul. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech.	
MTMTI2M 60020500	Regenschutzdach für eingebaute MTM Außenstationen mit 2 vertikalen Modulen. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech.	
MTMTI3M 60020510	Regenschutzdach für eingebaute MTM Außenstationen mit 3 vertikalen Modulen. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech.	
MTMTI4M 60020520	Regenschutzdach für eingebaute MTM Außenstationen mit 4 vertikalen Modulen. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech.	

Zubehör für Unterputzmontage

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMT11M2 60020530	Regenschutzdach für eingebaute MTM Außenstationen mit 2 horizontalen Modulen. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech.	
MTMT11M3 60020540	Regenschutzdach für eingebaute MTM Außenstationen mit 3 horizontalen Modulen. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech.	
MTMT11M4 60020550	Regenschutzdach für eingebaute MTM Außenstationen mit 4 horizontalen Modulen. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech.	
MTMT12M2 60020560	Regenschutzdach für eingebaute MTM Außenstationen mit 2 vertikalen Modulen in 2 Reihen. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech.	
MTMT13M2 60020570	Regenschutzdach für eingebaute MTM Außenstationen mit 3 vertikalen Modulen in 2 Reihen. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech.	
MTMT13M3 60020580	Regenschutzdach für eingebaute MTM Außenstationen mit 3 vertikalen Modulen in 3 Reihen. Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech.	

Zubehör für Aufputzmontage

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMSP1M 60020190	Gehäuse mit Regenschutzdach für die Wandmontage von MTM Außenstationen mit einem vertikalen Modul. Aufputzgehäuse mit Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech, mit Kabeldurchlässen und Befestigungsschrauben.	
MTMSP2M 60020200	Gehäuse mit Regenschutzdach für die Wandmontage von MTM Außenstationen mit 2 vertikalen Modulen. Aufputzgehäuse mit Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech, mit Kabeldurchlässen und Befestigungsschrauben.	
MTMSP3M 60020360	Gehäuse mit Regenschutzdach für die Wandmontage von MTM Außenstationen mit 3 vertikalen Modulen. Aufputzgehäuse mit Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech, mit Kabeldurchlässen und Befestigungsschrauben.	
MTMSP4M 60020370	Gehäuse mit Regenschutzdach für die Wandmontage von MTM Außenstationen mit 4 vertikalen Modulen. Aufputzgehäuse mit Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech, mit Kabeldurchlässen und Befestigungsschrauben.	
MTMSP1M2 60020430	Gehäuse mit Regenschutzdach für die Wandmontage von MTM Außenstationen mit 2 horizontalen Modulen. Aufputzgehäuse mit Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech, mit Kabeldurchlässen und Befestigungsschrauben.	
MTMSP1M3 60020440	Gehäuse mit Regenschutzdach für die Wandmontage von MTM Außenstationen mit 3 horizontalen Modulen. Aufputzgehäuse mit Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech, mit Kabeldurchlässen und Befestigungsschrauben.	
MTMSP1M4 60020450	Gehäuse mit Regenschutzdach für die Wandmontage von MTM Außenstationen mit 4 horizontalen Modulen. Aufputzgehäuse mit Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech, mit Kabeldurchlässen und Befestigungsschrauben.	
MTMSP2M2 60020460	Gehäuse mit Regenschutzdach für die Wandmontage von MTM Außenstationen mit 2 vertikalen Modulen in 2 Reihen. Aufputzgehäuse mit Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech, mit Kabeldurchlässen und Befestigungsschrauben.	
MTMSP3M2 60020470	Gehäuse mit Regenschutzdach für die Wandmontage von MTM Außenstationen mit 3 vertikalen Modulen in 2 Reihen. Aufputzgehäuse mit Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech, mit Kabeldurchlässen und Befestigungsschrauben.	
MTMSP3M3 60020480	Gehäuse mit Regenschutzdach für die Wandmontage von MTM Außenstationen mit 3 vertikalen Modulen in 3 Reihen. Aufputzgehäuse mit Regenschutzdach aus lackiertem Stahlblech, mit Kabeldurchlässen und Befestigungsschrauben.	

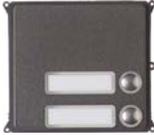
Audio-Frontpanels VR

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMFA0PVR 60020600	Vandalensicheres Blinmodul für Türsprechanlagen aus Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen. Wird mit einem Türsprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	
MTMFA1PVR 60020610	Frontpanel mit 1 Taste aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen sowie 1 Taste mit Namensschild (42x10 mm). Wird mit einem Türsprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	
MTMFA2PVR 60020620	Frontpanel mit 2 Tasten aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen sowie 2 Tasten in Doppelreihe mit Namensschild (42x10 mm). Wird mit einem Türsprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	
MTMFAL0PVR 60020630	Frontpanel Lite (Frontpanel) aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit dem Türsprechmodul Lite (MTMAL/01) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	
MTMFAL1PVR 60020640	Frontpanel Lite mit 1 Taste aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat und 1 Taste mit Namensschild (42x10 mm). Wird mit dem Türsprechmodul Lite (MTMAL/01) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	
MTMFAL2PVR 60020650	Frontpanel mit 2 Tasten aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat und 2 Tasten in Doppelreihe mit Namensschild (42x10 mm). Wird mit dem Türsprechmodul Lite (MTMAL/01) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	

Video-Frontpanels VR

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMFV0PVR 62030070	Frontpanel für Video-Türsprechanlagen aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen. Wird mit einem Video-Sprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	
MTMFV1PVR 62030080	Frontpanel für Video-Türsprechanlagen mit einer Taste aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen sowie 1 Taste mit Namensschild (42x10 mm). Wird mit einem Video-Sprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	
MTMFV2PVR 62030090	Frontpanel für Video-Türsprechanlagen mit 2 Tasten aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat und Piktogrammen, die den Anlagenstatus anzeigen sowie 2 Tasten in Doppelreihe mit Namensschild (42x10 mm). Wird mit einem Video-Sprechmodul kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	

Frontpanel für Klingeltastenmodul

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMF2PVR 60020660	<p>Frontpanel für Klingeltastenmodul mit 2 Tasten aus lackiertem Zamak.</p> <p>Mit Halterung aus Polykarbonat und 2 Tasten in einer Reihe mit Namensschild (42x10 mm). Wird mit einem Klingeltastenmodul (MTM8C oder MTM8C/200) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.</p>	
MTMF3PVR 60020670	<p>Frontpanel für Klingeltastenmodul mit 3 Tasten aus lackiertem Zamak.</p> <p>Mit Halterung aus Polykarbonat und 3 Tasten in einer Reihe mit Namensschild (42x10 mm). Wird mit einem Klingeltastenmodul (MTM8C oder MTM8C/200) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.</p>	
MTMF4PVR 60020680	<p>Frontpanel für Klingeltastenmodul mit 4 Tasten aus lackiertem Zamak.</p> <p>Mit Halterung aus Polykarbonat und 4 Tasten in einer Reihe mit Namensschild (42x10 mm). Wird mit einem Klingeltastenmodul (MTM8C oder MTM8C/200) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.</p>	
MTMF8PVR 60020690	<p>Frontpanel für Klingeltastenmodul mit 8 Tasten aus lackiertem Zamak.</p> <p>Mit Halterung aus Polykarbonat und 8 Tasten in Doppelreihe mit Namensschild (42x10 mm). Wird mit einem Klingeltastenmodul (MTM8C oder MTM8C/200) kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.</p>	

Frontpanels für Erweiterungsmodule

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMFKBVR 60020700	Frontpanel für Tastenmodul aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit einem Modul MTMKB kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	
MTMFDYVR 60020710	Frontpanel für Displaymodul aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit einem Modul MTMDY kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	
MTMMCVR 60020730	Blindmodul mit VR Frontpanel. Modul aus Technopolymer mit Blindmodul aus lackiertem Zamak. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	
MTMFRFIDVR 60020720	Frontpanel für RFID-, Infomodul aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit einem Modul MTMRFID oder einem MTMMI kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09 und Schutzart IP54 (gegen Spritzwasser und Staub geschützt).	
MTMFNAVR 60020930	Frontpanel für Tastenmodul zur Zugangskontrolle aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit einem Modul MTMNA kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	
MTMFBFVR 60020950	Frontplatte mit Modul für Hörgeschädigte und Sprachführer aus lackiertem Zamak. Mit Halterung aus Polykarbonat. Wird mit einem Modul MTMBFVS kombiniert. Stoßfestigkeitsgrad IK09.	

VR Rahmen

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
MTMTP1MVR 60020740	Montage- und Frontrahmen für MTM VR mit 1 Modul. Montagerahmen aus schwarz lackiertem Aluminium mit Kataphoresebeschichtung gegen Korrosion und Rost. Frontrahmen aus lackiertem Zamak mit Sicherheitsschrauben.	
MTMTP2MVR 60020750	Montage- und Frontrahmen für MTM VR mit 2 Modulen. Montagerahmen aus schwarz lackiertem Aluminium mit Kataphoresebeschichtung gegen Korrosion und Rost. Frontrahmen aus lackiertem Zamak mit Sicherheitsschrauben.	
MTMTP3MVR 60020760	Montage- und Frontrahmen für MTM VR mit 3 Modulen. Montagerahmen aus schwarz lackiertem Aluminium mit Kataphoresebeschichtung gegen Korrosion und Rost. Frontrahmen aus lackiertem Zamak mit Sicherheitsschrauben.	
MTMTP4MVR 60020770	Montage- und Frontrahmen für MTM VR mit 4 Modulen. Montagerahmen aus schwarz lackiertem Aluminium mit Kataphoresebeschichtung gegen Korrosion und Rost. Frontrahmen aus lackiertem Zamak mit Sicherheitsschrauben.	

Audio-Module für X1-Systeme



ART.-NR.	BESCHREIBUNG
----------	--------------

DMC/01
60090660

Türsprechmodul für X1-Systeme - wird mit VR Frontplatten oder individuell gestalteten Frontplatten kombiniert.

Eignet sich perfekt für die Montage an VR-Frontplatten. Sie können mit dem enthaltenen Stecker bis zu 4 Klingeltasten anschließen und das Mikrofon abgesetzt installieren. Mit Steckplatz für ein standard Codeschloss. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Ermöglicht die Lautstärkeeinstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Mittels Kaskadierung können Sie dem Modul bis 11 Anrufmodule (VZS/308) hinzufügen.



Audio-Module für XIP-Systeme



ART.-NR.	BESCHREIBUNG
----------	--------------

DMC/08
60090670

Türsprechmodul für XIP-Systeme - wird mit VR Frontplatten oder individuell gestalteten Frontplatten kombiniert.

Eignet sich perfekt für die Montage an VR-Frontplatten. Sie können mit dem enthaltenen Stecker bis zu 4 Klingeltasten anschließen und das Mikrofon abgesetzt installieren. Mit Steckplatz für ein standard Codeschloss. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Ermöglicht die Lautstärkeeinstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Mittels Kaskadierung können Sie dem Modul bis 11 Anrufmodule (VZS/308) hinzufügen.



Video-Module für X1-Systeme



ART.-NR.	BESCHREIBUNG
----------	--------------

DMVC/01
62020080

Video-Türsprechmodul für X1-Systeme - wird mit VR Frontplatten oder individuell gestalteten Frontplatten kombiniert.

Eignet sich perfekt für die Montage in VR-Frontplatten. Mit Kamera-Sensor NTSC/PAL, Auflösung 680X512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 94° und vertikale Öffnung 77° mit digitaler Zoomeinstellung. Sie können mit dem enthaltenen Stecker bis zu 4 Klingeltasten anschließen und das Mikrofon abgesetzt installieren. Mit Steckplatz für ein standard Codeschloss. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Mittels Kaskadierung können Sie dem Modul bis 11 Anrufmodule (VZS/308) hinzufügen.



Video-Module für XIP-Systeme



ART.-NR.	BESCHREIBUNG
----------	--------------

DMVC/08
62020090

Video-Türsprechmodul für XIP-Systeme - wird mit VR Frontplatten oder individuell gestalteten Frontplatten kombiniert.

Eignet sich perfekt für die Montage in VR-Frontplatten. Mit Kamera-Sensor NTSC/PAL, Auflösung 680X512 und integriertem Mikroprozessor für die digitale Signalverarbeitung. "Wide Eye"-System horizontale Öffnung 94° und vertikale Öffnung 77° mit digitaler Zoomeinstellung. Sie können mit dem enthaltenen Stecker bis zu 4 Klingeltasten anschließen und das Mikrofon abgesetzt installieren. Mit Steckplatz für ein standard Codeschloss. Mit lokalem Befehlsgeber für Elektroschloss, Eingängen für Türöffner und die Statusanzeige der Tür, Ausgang für Aktivierung der externen Überwachungskameras. Die LED auf der Vorderseite dient der Statusanzeige der Anlage. Ermöglicht die Audio-Einstellung von Mikrofon und Lautsprecher sowie die Einstellung der Aktivierungszeit des Elektroschlusses. Mittels Kaskadierung können Sie dem Modul bis 11 Anrufmodule (VZS/308) hinzufügen.



Netzteile für X1-Systeme

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
----------	--------------

VA/01

62700030

Netzteil für X1 Video-Türsprechanlagen (18 V DC - 1100 mA).

Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 12 DIN Module, niedrig. Platine zur Steuerung von Außenstationen in Video-Türsprechanlagen (18 V DC - max. 1100 mA) und die Kontrolle der Hauptleitung der Video-Türsprechanlage (20 V DC - max. 800 mA) mit Schutzschaltung gegen Überlast oder Kurzschluss. Mit Klemmen für den Haupt-BUS und Klemmen für den Anschluss von 3 Außenstationen (für Video-Türsprechanlage) über Bus. Mit integriertem Intercom-Schalter. Open-Collector-Ausgänge für Zusatzfunktionen (AUX1 und AUX2). Manuelle Programmierung oder vom PC über MINI USB-Anschluss. Eingangsbrücke bei der Programmierung von Zugangskontrollgeräten. Netzspannung 230 V AC 50/60 Hz. Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.



A/01

61400010

Netzteil für X1-Türsprechanlagen (18 V DC - 1100 mA).

Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 12 DIN Module, niedrig. Platine zur Steuerung von Außenstationen in Türsprechanlagen (18 V DC - max. 1100 mA) und die Kontrolle der Hauptleitung der Türsprechanlage (20 V DC - max. 800 mA) mit Schutzschaltung gegen Überlast oder Kurzschluss. Mit Klemmen für den Haupt-BUS und Klemmen für den Anschluss von 3 Außenstationen (für Türsprechanlage) über Bus. Mit integriertem Intercom-Schalter. Open-Collector-Ausgänge für Zusatzfunktionen (AUX1 und AUX2). Manuelle Programmierung oder vom PC über MINI USB-Anschluss. Eingangsbrücke bei der Programmierung von Zugangskontrollgeräten. Das Netzteil darf nur für reine Türsprechanlagen verwendet werden. Netzspannung 230 V AC 50/60 Hz. Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.



Netzteile für XIP-Systeme

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
----------	--------------

VA/08

62700020

Netzteil für XIP Video-Türsprechanlagen (18 V DC - 1100 mA).

Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 12 DIN Module, niedrig. Platine zur Steuerung von Außenstationen (18 V DC - max. 1100 mA) und die Kontrolle der Hauptleitung der Video-Türsprechanlage (20 V DC - max. 800 mA) mit Schutzschaltung gegen Überlast oder Kurzschluss. Mit Klemmen für den Haupt-BUS und Klemmen für den Anschluss von 3 Außenstationen (für Tür- und Video-Türsprechanlage) über Bus. Open-Collector-Ausgänge für Zusatzfunktionen (AUX1 und AUX2). Serieller Anschluss für die Verbindung zum ETI/XIP Gateway. Manuelle Programmierung oder vom PC über MINI USB-Anschluss. Eingangsbrücke bei der Programmierung von Zugangskontrollgeräten. Netzspannung 230 V AC 50/60 Hz. Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.



Verstärker

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
----------	--------------

XAS/301.01

62704701

Netzteil/Verstärker für Audio-/Videosignale und Daten (20 V DC - 800 mA).

Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 8 DIN Module, niedrig. Platine für die direkte Spannungsversorgung von Innenstationen (20 V DC - max. 800 mA) mit Schutzschaltung gegen Überlast oder Kurzschluss. Mit Klemmen für den IN/OUT-Anschluss der Hauptleitung, 7 Schaltern für die von der Entfernung abhängigen Signalkompensierung, 1 Schalter für Firmware-Update über MINI USB-Anschluss und 1 Rücksetztaste. Mit Potentiometern für die Einstellung der Lautstärke von und zur Innenstation. 2 LEDs zeigen den Verbindungsstatus und die Datenübertragung an. Netzspannung 230 V AC 50/60 Hz. Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.



Zusätzliche Netzteile

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
VAS/101 62700011	Zusätzliches Netzteil (18 V DC - 1000 mA). Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 4 DIN Module, niedrig. Platine für die Spannungsversorgung von Außen- und Innenstationen (18 V DC - max. 1000 mA) mit Schutzschaltung gegen Überlast oder Kurzschluss. Netzspannung 230 V AC 50/60 Hz. Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.	
VAS/100.30 62703310	Zusätzliches Netzteil (17,5 V DC - 1700 mA). Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 8 DIN Module, niedrig. Platine für die Spannungsversorgung von Außen- und Innenstationen (17,5 V DC - max. 1700 mA) mit Schutzschaltung gegen Überlast oder Kurzschluss. Netzspannung 230 V AC 50/60 Hz. Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.	

X1 Videoverteiler

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
XDV/304 62821300	Videoverteiler mit 4 Ausgängen zur Verteilung des Videosignals. Miniaturgehäuse, das in Verteilerdosen oder Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 1 DIN Modul, niedrig. Mit 4 Videoausgängen zu den Innenstationen und 4 Klemmen für den IN/OUT-Anschluss über die Hauptleitung. Jeder Ausgang (außer dem ersten) ist mit 1 Jumper ausgestattet, der die Leitungsimpedanz schließt. Keine Spannungsversorgung nötig. Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.	
XDV/304A 62825800	Verstärkter Videoverteiler mit 4 Ausgängen zur Verteilung des Videosignals. Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 6 DIN Module, niedrig. Mit 4 Videoausgängen zu den Innenstationen, 3 Ausgängen für Spannungsversorgung (14 ÷ 18 V DC) und 4 Klemmen für den IN/OUT-Anschluss über die Hauptleitung. Jeder Ausgang ist mit 1 Jumper ausgestattet, der die Leitungsimpedanz schließt. Spannungsversorgung (14 ÷ 18 V DC - max. 60 mA). Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.	

XIP Videoverteiler

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
XDV/303 62822600	Verteiler für symmetrische Videosignale zur Verteilung oder Konzentrierung von Videoübertragungsleitungen in XIP-Systemen. Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 8 DIN Module, niedrig. Mit 4 Ein-/Ausgängen, die über Jumper konfiguriert werden. Mit 3 Schaltern für die Signalkompensierung und 3 weiteren Schaltern mit denen die Anlagenkonfiguration gewählt wird. Spannungsversorgung (14 ÷ 18 V DC - max. 300 mA). Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.	

Intercom-Schalter

ART.-NR. BESCHREIBUNG

VSE/301.01
62747401

Intercom-Schalter für X1-Systeme.

Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 6 DIN Module, niedrig. Sie können eine Gruppe von miteinander dialogierenden Innenstationen einrichten und die Verbindung mit der Hauptleitung beibehalten, zudem speist er die Innenstationen über BUS (20 V DC - max. 800 mA). Mit 4 Klemmen für den IN/OUT-Anschluss über die Hauptleitung und einem Taster, um in den Programmiermodus einzusteigen und die gespeicherten Daten zurückzusetzen. Netzspannung 230 V AC 50/60 Hz. Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.



Video-Schalter für X1 Systeme

ART.-NR. BESCHREIBUNG

VSC/01
62740060

Zyklischer Schalter für in X1-Systeme eingebundene analoge CCTV-Kameras.

Miniaturgehäuse, das in Verteilerdosen oder Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 1 DIN Modul, niedrig. Mit 4 Eingängen für von 4 Standardkameras (CCIR/EIA oder PAL/NTSC) übertragene Videosignale und 3 DIP-Schaltern zur Programmierung der Anzahl der eingebundenen Überwachungskameras. 4 LEDs zeigen die angeschlossenen Überwachungskameras und 1 LED den Programmierstatus an. Spannungsversorgung (12÷18 V DC - max. 100 mA).



Video-Schalter für XIP Systeme

ART.-NR. BESCHREIBUNG

VSC/08
62740020

Zyklischer Schalter für in XIP-Systeme eingebundene analoge CCTV-Kameras.

Miniaturgehäuse, das in Verteilerdosen oder Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 1 DIN Modul, niedrig. Mit 4 Eingängen für von 4 Standardkameras (CCIR/EIA oder PAL/NTSC) übertragene Videosignale, 2 DIP-Schaltern zur Programmierung der Anzahl der eingebundenen Überwachungskameras und 3 DIP-Schaltern zur Kontrolle der Leitungsimpedanzen. 4 LEDs zeigen die angeschlossenen Überwachungskameras, 1 LED den Programmierstatus und 1 LED die Datenübertragung an. Externe Spannungsversorgung (12÷18 V DC - max. 90 mA).



Video-Verstärker

ART.-NR. BESCHREIBUNG

XDV/300A
62822000

Videosignalverstärker.

Miniaturgehäuse, das in Verteilerdosen oder Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 1 DIN Modul, niedrig. Mit Klemmen für den IN/OUT-Anschluss für das Videosignal und 2 Schaltern für die von der Verbindungsweise abhängigen Signalkompensierung. Wird nach 10 XDV/304 in die Hauptleitung oder auf der Verzweigung eines XDV/304 für den Anschluss weiterer Videoverteiler in Kaskadenschaltung eingefügt. Keine Spannungsversorgung nötig.



XDV/304A
62825800

Verstärkter Videoverteiler mit 4 Ausgängen zur Verteilung des Videosignals.

Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 6 DIN Module, niedrig. Mit 4 Videoausgängen zu den Innenstationen, 3 Ausgängen für Spannungsversorgung (14 ÷ 18 V DC) und 4 Klemmen für den IN/OUT-Anschluss über die Hauptleitung. Jeder Ausgang ist mit 1 Jumper ausgestattet, der die Leitungsimpedanz schließt. Spannungsversorgung (14 ÷ 18 V DC - max. 60 mA). Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.



Verstärker

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
RIR/08 62800330	Datenleitungsverstärker für XIP-Systeme. Miniaturgehäuse, das in Verteilerdosen oder Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 1 DIN Modul, niedrig. Mit 4 DIP-Schaltern zur Kontrolle der Leitungsimpedanzen. Spannungsversorgung (12 ÷ 18 V DC - max. 65 mA).	

Relaiseinheit

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
VLS/101M 62800580	Relaiseinheit für Zusatzfunktionen. Hilfsrelais für Zusatzfunktionen, wie Treppenhausbeleuchtung, Türen und Fenster usw. in einem Miniaturgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 1 DIN Modul, niedrig. Relais mit impulsartigen Schaltkontakten (Ausschaltvermögen 5 A ohmscher Widerstand - 2 A induktiv, Höchstspannung 250 V AC), kann mit Gleich- oder Wechselstrom (10V - 24V) oder über von der Anlage übertragenen Niederspannungssignale gesteuert werden. Spannungsversorgung (10 ÷ 24 V AC - DC - max. 40 mA).	
VLS/300 62825400	Einheit mit 2 Relais für Zusatzfunktionen. Hilfsrelais für Zusatzfunktionen, wie Treppenhausbeleuchtung, Türen und Fenster usw. in einem Miniaturgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 4 DIN Module, niedrig. 2 Relais mit Schaltkontakten (Ausschaltvermögen 5 A ohmscher Widerstand - 2 A induktiv, Höchstspannung 250 V AC). Die beiden Relais sind werksseitig dem Türöffner und AUX2 zugeordnet. Mit 6 DIP-Schaltern für die Programmierung des Geräts, 1 Potentiometer für die Einstellung der Einschaltzeit des Relais 1 (Türöffner) und 1 LED, die den Datenempfang über BUS anzeigt. Spannungsversorgung (12 ÷ 14 V AC oder 14 ÷ 18 V DC - max. 50 mA). Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.	
VLS/2 62800470	Einheit mit 2 Relais für Zusatzfunktionen. Hilfsrelais für Zusatzfunktionen, wie Treppenhausbeleuchtung, Türen und Fenster usw. in einem Miniaturgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 1 DIN Modul, niedrig. 2 Relais mit Schaltkontakten (Ausschaltvermögen 5 A ohmscher Widerstand - 2 A induktiv, Höchstspannung 250 V AC). Die beiden Relais sind werksseitig dem Türöffner und AUX2 zugeordnet. Mit 6 DIP-Schaltern für die Programmierung des Geräts (manuell oder über PC), 1 Potentiometer für die Einstellung der Einschaltzeit des Relais 1 (Türöffner) und 1 LED, die den Datenempfang über BUS anzeigt. Keine Spannungsversorgung nötig.	

Relais-Einheit für XIP Systeme

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
VLS/3 62800290	Modul mit 3 Relais für Zusatzfunktionen (XIP-System). Hilfsrelais für Zusatzfunktionen, wie Treppenhausbeleuchtung, Türen und Fenster usw. in einem Miniaturgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 4 DIN Module, niedrig. 3 Relais mit Schaltkontakten (Ausschaltvermögen 10 A ohmscher Widerstand - 2 A induktiv, Höchstspannung 250 V AC). Die 3 Relais sind werksseitig dem Türöffner und AUX2 zugeordnet. 5 LEDs zeigen den Funktionsstatus, den Programmierstatus und die Datenübertragung an. Programmierung über PC. Spannungsversorgung (11 ÷ 18 V DC - max. 200 mA).	

Relais-Einheit für X1 und XIP Systeme

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
AC/300 61817600	Zeitgesteuertes Anrufrelais Adapterrelais zur Aktivierung von Zusatzgeräten (z.B. Ton- oder Leuchtsignale), Schaltleistung 1A, 24VAC, 20mA	

Anbindung Telefonanlage

ART.-NR. BESCHREIBUNG

IAV/300
62825700

Schnittstelle für Audio-/Videosignale

Schnittstelle für Audio-/Videosignale für FTZ 123 D12 oder Anschaltung von Fremdprodukten. Im Kunststoffgehäuse, zur Schienenmontage, Größe: 6-DIN-Modul, geringe Einbautiefe, Schutzart IP30, Modul zur Verwaltung der Vorrichtungen (max. 20 VDC – 0,8 A), Elektronischer Schutz gegen Überlast oder Kurzschluss, Versorgung über Stromnetz 230 VAC 50/60 Hz.



DMSTR
009DE0011

Universaladapter zum Anschluss an Telefonanlagen

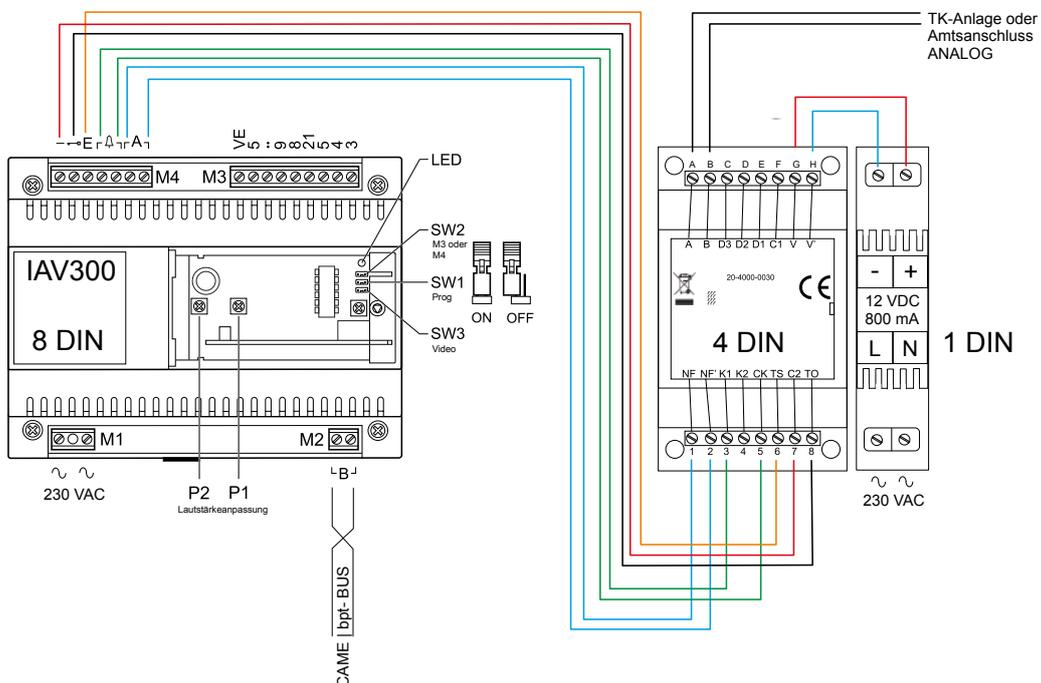
Programmierung über MFV-Nachwahl mit Passwordeingabe, für jede Klingeltaste kann eine 1- bis 16-stellige Rufnummer (1-0, *, #, Flash, Pause) programmiert werden, abstellbare automatische Anrufbeantwortung. Hochwertige sprachgesteuerte Freisprecheinrichtung, gesteuerte Trennung über MFV-Nachwahl, Unterdrückung vom MFV-Eingabe von Aussen, Anschluss an analoger A/B Teilnehmerschaltung – zweiadrig, Statusanzeige (3-farbige LED). Programmierbare Funktionen: 5 Steuerkontakte (automatisch oder manuell), automatische Trennung nach Aktivierung der 5 Steuerkontakte, Funktion der 4 Klingeltasten (mit oder ohne Nachwahl nach erneuter Tastenbetätigung), Mikrofonlautstärke, Lautsprecher-lautstärke (Lautsprecherlautstärkeregelung mit MFV Nachwahl während dem Gespräch), Passwort, Kennziffer für Aktivierung der Steuerkontakte, maximale Leitungsbelegungszeit von 30 bis 999 Sekunden, Aktivierungs-, Verzögerungs- und Einschaltzeit je Steuerkontakt, Tonerkennung (ein Freiton, drei Besetztöne, vorkonfigurierte Tontabellen), Trennung nach Stille von 1 bis 99 Sekunden. Anschluss an TFE mit FTZ 123 D12 Schnittstelle, bis zu 3 Klingeltasten (potentialfrei), 1 TS Kontakt, 1 TO Kontakt, 3 zusätzliche Steuerkontakte Stromversorgung: 12 Vac/dc, Max. 100 mA Max. Leistung der Steuerkontakte 1 und 2: 24 Vac/dc 0,5 A Max. Leistung der Steuerkontakte 3 bis 5: 24 Vac/dc 1 A Betriebstemperatur: -5° bis +45° C Maße: 52 x 89 x 57 mm (BxTxH) DIN-Hutschienengehäuse 4-DIN Einheiten Zulassungen: CE, RoHS, WEEE



DMSTR-NT
009DE0012

Netzteil

Netzteil 1 DIN 12 VDC zur Spannungsversorgung des DMSTR



Software

ART.-NR. BESCHREIBUNG

PCS/XIP
62800310

Programmiersoftware für X1, XIP und IP360 Systeme.

Kompatibel mit den Betriebssystemen Microsoft Windows 7, Windows 8.1 oder Windows 10 oder höher. Enthält USB-Kabel (4 m), 2 GB PEN DRIVE und Anleitung. Systemvoraussetzungen: Intel® Core 2 oder AMD Athlon® Prozessor; 1,5 GHz oder höher, 2 GB RAM, Mindestspeicherplatz auf Festplatte: 40 MB.



Lizenzen für Pförtnerzentrale

ART.-NR. BESCHREIBUNG

PCS/PORTER
62800320

Lizenz für Pförtnerzentrale.

Ist notwendig, um eine PC Pförtnerzentrale zu aktivieren. Für die XIP/PORTER Software. Die Software ist mit allen Windows Betriebssystemen kompatibel und ermöglicht die Steuerung von Video-Türsprechanlagen, auch in großen Wohnanlagen. Auf dem Hauptbildschirm werden die Geräte mit unterschiedlichen Ansichten angezeigt, um die Suche zu erleichtern: Komplette Anlage, Favoriten, Außenstationen und Überwachungskameras. Der Status der einzelnen Geräte ist leicht anhand von farbigen Symbolen (frei, besetzt usw.) ablesbar. Ermöglicht die Annahme der von den Außenstationen übertragenen Anrufe, deren Weiterleitung an die Innenstationen, das Öffnen der Tür, Einschalten von Lichtern bzw. andere Aktivierungen sowie die Kontrolle des Videoüberwachungssystems.

Server

ART.-NR. BESCHREIBUNG

ETI/SER XIP V3
62740121

Server für XIP- und IP360-Systeme.

Metallgehäuse mit Kühlkörper. Zentralisiert alle Video-Türsprechfunktionen des Systems, die Steuerung der Pförtnerzentrale und die Zugangskontrolle. Ermöglicht den Einsatz der Porter Software sowie von Peripheriegeräten über PC Soft-Receiver, Apps für Video-Türsprechanlagen und Geräten von Drittanbietern. Mit einem RJ45-Port für 10/100/1000 BaseT Ethernet-Netzwerke und zwei 3.0 USB-Ports für Wartungsmaßnahmen. Der Server umfasst eine Lizenz für die Softwares Porter oder Soft-Receiver. Unterstützt das SIP-Protokoll und steuert bis 18 gleichzeitige AV-Kommunikationen. 12 V DC Netzteil ist enthalten.



ETI/MINISER XIP
62740110

Mini-Server für XIP- und IP360-Systeme.

Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 6 DIN Module, niedrig. Zentralisiert alle Video-Türsprechfunktionen des Systems und die Zugangskontrolle. Ermöglicht den Einsatz von Apps für Video-Türsprechanlagen und Geräten von Drittanbietern (umfasst 6 konfigurierbare Lizenzen). Mit 2 RJ45-Ports (10/100 Mb) für Ethernet-Netzwerke, die im "Switch"- oder "Dual Network"-Modus (separate LAN-Netzwerke für Wohnanlage und Wohnung) konfiguriert werden können und einem USB-Port, mit dem die Ereignisdatei exportiert wird. Unterstützt das SIP-Protokoll und steuert bis 10 gleichzeitige AV-Kommunikationen. Spannungsversorgung (12 ÷ 24 V DC - max. 285 mA). Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.



Netzwerkschnittstellen

ART.-NR. BESCHREIBUNG

ETI/XIP
62740030

LAN-Netzwerkschnittstelle für XIP-Systeme.

Kunststoffgehäuse, das in Schaltschränken (EN50022) installiert wird, Größe 8 DIN Module, niedrig. Ermöglicht die Einrichtung von Video-Türsprechanlagen über das Ethernet-Netzwerk sowie die Steuerung der Zugangskontrolle. Mit 1 Schnellstecker für VA/08 Netzteile, 2 RJ45-Ports (Switch-Modus) für 10/100 Mb Ethernet-Netzwerke und Klemmen für den direkten Anschluss einer XIP Außenstation. Zudem verfügt die Schnittstelle über 3 programmierbare Eingänge, 1 Mini-USB-Port für das Firmware-Update und 3 LEDs, die den System- und den Kommunikationsstatus anzeigen. Das Gateway unterstützt das XIP- und das SIP-Protokoll und steuert bis 2 gleichzeitige AV-Kommunikationen Spannungsversorgung (14 ÷ 18 V DC - max. 390 mA). Schutzart IP 30 gegen Wasser und Staub.



RFID-Schnittstellen

ART.-NR. BESCHREIBUNG

DREAD
61800370

USB-Schnittstelle zum Ablesen von RFID Annäherungsschlüsseln.

Sie können Codes von Annäherungsschlüsseln in die Programmiersoftware eingeben (über Tool und Web).



Schnittstellen für Zugangskontrollmodule

ART.-NR. BESCHREIBUNG

GCR/08
62740130

Schnittstelle für Zugangskontrollmodul - Video-Türsprechanlagenbus für XIP-Systeme.

Miniaturgehäuse, das auf DIN-Schienen (EN50022) an der Wand oder in wasserdichten Dosen installiert wird, Größe 1 DIN Modul, niedrig. Ermöglicht die Verbindung von Codeschlössern mit Lesern für Annäherungskarten zur Zugangskontrolle (ACMR-VR/08 und ACMR-P/08) mit der XIP Video-Türsprechanlage. Jede Schnittstelle steuert max. 4 Codeschlösser. Mit 4 DIP-Schaltern zur Kontrolle der Leitungsimpedanzen. Programmierung über PC. Spannungsversorgung (12÷18 V DC - max. 70 mA).



Stand-Alone Codeschlösser

ART.-NR. BESCHREIBUNG

ACMR-VR
61800690

Stand-Alone Codeschloss mit Mifare Annäherungskartenleser aus Alu-Legierung für die Zugangskontrolle.

Gehäuse aus Alu-Legierung, bereit für Wandmontage. Ermöglicht die Zugangskontrolle von 2 Bereichen im Stand-Alone-Modus bis max. 1000 Codes oder Annäherungsschlüssel. Mit 2 Relais-Ausgängen für Türöffner, 1 Eingang für die Erfassung des Türstatus und 2 Eingängen für lokale Öffnungsschalter. Benötigt ein Netzteil (12 ÷ 24 V AC - DC - max. 110 mA). Schutzart IP 65 gegen Wasser und Staub.



ACMR-P
61800710

Stand-Alone Codeschloss mit Mifare Annäherungskartenleser aus Kunststoff für die Zugangskontrolle.

Kunststoffgehäuse, bereit für Wandmontage. Ermöglicht die Zugangskontrolle von 2 Bereichen im Stand-Alone-Modus bis max. 1000 Codes oder Annäherungsschlüssel. Mit 2 Relais-Ausgängen für Türöffner, 1 Eingang für die Erfassung des Türstatus und 2 Eingängen für lokale Öffnungsschalter. Benötigt ein Netzteil (12 ÷ 24 V AC - DC - max. 110 mA). Schutzart IP 65 gegen Wasser und Staub.



Codeschlösser für XIP-Systeme

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
ACMR-VR/08 61800720	<p>Codeschloss mit Mifare Annäherungskartenleser aus Alu-Legierung für die Zugangskontrolle in XIP-Systemen.</p> <p>Gehäuse aus Alu-Legierung, bereit für Wandmontage. Ermöglicht die Zugangskontrolle von 2 Bereichen in einer XIP Video-Türsprechanlage. Mit 3 programmierbaren Eingängen und 2 Relais-Ausgängen für Türöffner. Muss mit der Schnittstelle GCR/08 kombiniert werden. Benötigt ein Netzteil (12 ÷ 24 V AC - DC - max. 110 mA). Schutzart IP 65 gegen Wasser und Staub.</p>	
ACMR-P/08 61800730	<p>Codeschloss mit Mifare Annäherungskartenleser aus Kunststoff für die Zugangskontrolle in XIP-Systemen.</p> <p>Kunststoffgehäuse, bereit für Wandmontage. Ermöglicht die Zugangskontrolle von 2 Bereichen in einer XIP Video-Türsprechanlage. Mit 3 programmierbaren Eingängen und 2 Relais-Ausgängen für Türöffner. Muss mit der Schnittstelle GCR/08 kombiniert werden. Benötigt ein Netzteil (12 ÷ 24 V AC - DC - max. 110 mA). Schutzart IP 65 gegen Wasser und Staub.</p>	

Set mit DIN-Schiene

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	
KDIN12 61800350	Set mit DIN-Schiene und Klemmenabdeckung, 12 Module.	
KDIN8 61800480	Set mit DIN-Schiene und Klemmenabdeckung, 8 Module.	
KDIN6 61800450	Set mit DIN-Schiene und Klemmenabdeckung, 6 Module.	
KDIN4 61800430	Set mit DIN-Schiene und Klemmenabdeckung, 4 Module.	

KOMPLETTSETS - AUDIOSPRECHANLAGEN

LCKITPEC04 61700090



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LC/01 60090650	Monolithische Außenstation für Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
PEC BI 60540010	Türsprechanlage mit Gegensprechfunktion, 2 programmierbare AUX-Tasten, weiß.	1	
VAS/101 62700011	Zusätzliches Netzteil (18 V DC - 1000 mA).	1	

LCKITPEC14 61700130



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LC/01 60090650	Monolithische Außenstation für Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
PEC NF 60540020	Türsprechanlage mit Gegensprechfunktion, 2 programmierbaren AUX-Tasten, schwarz.	1	
VAS/101 62700011	Zusätzliches Netzteil (18 V DC - 1000 mA).	1	

AGATAKITC04

61700320



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LC/01 60090650	Monolithische Außenstation für Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
AGATA C 60240050	Türsprechanlage mit Hörer, 1 programmierbare AUX-Taste, weiß.	1	
VAS/101 62700011	Zusätzliches Netzteil (18 V DC - 1000 mA).	1	

AGATA2KITC04

61700330



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LC/01 60090650	Monolithische Außenstation für Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPS 61800030	Einzeltaster mit Namensschild.	2	
AGATA C 60240050	Türsprechanlage mit Hörer, 1 programmierbare AUX-Taste, weiß.	2	
VAS/101 62700011	Zusätzliches Netzteil (18 V DC - 1000 mA).	1	

KOMPLETTSETS - VIDEOSPRECHANLAGEN

EVKITPEV01 62620430



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
DVC/01 ME 62020020	Monolithische teilweise modulare Außenstation für Video-Türsprechanlagen, X1-System, Oberfläche Metal.	1	
DPF NF 60090070	Frontpanel aus Eloxal, Oberfläche matt schwarz.	1	
DCI ME 61800020	Rahmen für de Unterputzmontage von Außenstationen der Serie Thangram, Oberfläche Metal.	1	
DSI 60090050	Unterputzdose für den Einbau von Außenstationen der Serie Thangram.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
DTH ME 61800090	Blindmodul, doppelte Höhe, Oberfläche Metal.	1	
PEV BI 62100180	Video-Türsprechanlage mit Gegensprechfunktion, 3,5" LCD-Display, 2 programmierbare AUX-Tasten, weiß.	1	
VA/01 62700030	Netzteil für X1 Video-Türsprechanlagen (18 V DC - 1100 mA).	1	

EVKITPEV11

62620440



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
DVC/01 ME 62020020	Monolithische teilweise modulare Außenstation für Video-Türsprechanlagen, X1-System, Oberfläche Metal.	1	
DPF NF 60090070	Frontpanel aus Eloxal, Oberfläche matt schwarz.	1	
DCI ME 61800020	Rahmen für de Unterputzmontage von Außenstationen der Serie Thangram, Oberfläche Metal.	1	
DSI 60090050	Unterputzdose für den Einbau von Außenstationen der Serie Thangram.	1	
DPS 61800030	Einzeltaster mit Namensschild.	1	
DTS ME 61800070	Blindmodul, einfach, Oberfläche Metal.	3	
PEV NF 62100190	Video-Türsprechanlage mit Freisprechfunktion, 3,5" LCD-Display, programmierbaren AUX-Tasten, schwarz.	1	
VA/01 62700030	Netzteil für X1 Video-Türsprechanlagen (18 V DC - 1100 mA).	1	

LVKITPEV04

62620450



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LVC/01 62020070	Monolithische Außenstation für Video-Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
PEV BI 62100180	Video-Türsprechanlage mit Gegensprechfunktion, 3,5" LCD-Display, 2 programmierbare AUX-Tasten, weiß.	1	
VAS/101 62700011	Zusätzliches Netzteil (18 V DC - 1000 mA).	1	

LVKITPEV14

62620460



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LVC/01 62020070	Monolithische Außenstation für Video-Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
PEV NF 62100190	Video-Türsprechanlage mit Freisprechfunktion, 3,5" LCD-Display, programmierbaren AUX-Tasten, schwarz.	1	
VAS/101 62700011	Zusätzliches Netzteil (18 V DC - 1000 mA).	1	

AGATAKITVC01

62620760



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
DVC/01 ME 62020020	Monolithische teilweise modulare Außenstation für Video-Türsprechanlagen, X1-System, Oberfläche Metal.	1	
DPF NF 60090070	Frontpanel aus Eloxal, Oberfläche matt schwarz.	1	
DCI ME 61800020	Rahmen für de Unterputzmontage von Außenstationen der Serie Thangram, Oberfläche Metal.	1	
DSI 60090050	Unterputzdose für den Einbau von Außenstationen der Serie Thangram.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
DTH ME 61800090	Blindmodul, doppelte Höhe, Oberfläche Metal.	1	
AGATA VC 62100370	Video-Türsprechanlage mit Hörer, 3,5" LCD-Display, 2 programmierbaren AUX-Tasten, weiß.	1	
VA/01 62700030	Netzteil für X1 Video-Türsprechanlagen (18 V DC - 1100 mA).	1	

AGATAKITVC04

62620820



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LVC/01 62020070	Monolithische Außenstation für Video-Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
AGATA VC 62100370	Video-Türsprechanlage mit Hörer, 3,5" LCD-Display, 2 programmierbaren AUX-Tasten, weiß.	1	
VAS/101 62700011	Zusätzliches Netzteil (18 V DC - 1000 mA).	1	

FUTURAKITVC04

62621160

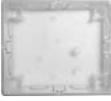


ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LVC/01 62020070	Monolithische Außenstation für Video-Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
FUTURA X1 WH 62100520	Video-Türsprechanlage mit Gegensprechfunktion und 7"-Display und "Softtouch"-Tasten, weiß.	1	
VAS/101 62700011	Zusätzliches Netzteil (18 V DC - 1000 mA).	1	

EVKITOPL01

62620580



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
DVC/01 ME 62020020	Monolithische teilweise modulare Außenstation für Video-Türsprechanlagen, X1-System, Oberfläche Metal.	1	
DPF NF 60090070	Frontpanel aus Eloxal, Oberfläche matt schwarz.	1	
DCI ME 61800020	Rahmen für de Unterputzmontage von Außenstationen der Serie Thangram, Oberfläche Metal.	1	
DSI 60090050	Unterputzdose für den Einbau von Außenstationen der Serie Thangram.	1	
DPS 61800030	Einzeltaster mit Namensschild.	1	
DTS ME 61800070	Blindmodul, einfach, Oberfläche Metal.	3	
OPALE WHITE 62100270	Video-Türsprechanlage mit Gegensprechfunktion, 3,5" LCD-Display und bis zu 10 programmierbaren AUX-Tasten, weiß.	1	
OPALESI 62800380	Aufputzdose für Innenstationen der Serie Opale.	1	
VA/01 62700030	Netzteil für X1 Video-Türsprechanlagen (18 V DC - 1100 mA).	1	

EVKITOPLII

62620590



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
DVC/01 ME 62020020	Monolithische teilweise modulare Außenstation für Video-Türsprechanlagen, X1-System, Oberfläche Metal.	1	
DPF NF 60090070	Frontpanel aus Eloxal, Oberfläche matt schwarz.	1	
DCI ME 61800020	Rahmen für de Unterputzmontage von Außenstationen der Serie Thangram, Oberfläche Metal.	1	
DSI 60090050	Unterputzdose für den Einbau von Außenstationen der Serie Thangram.	1	
DPS 61800030	Einzeltaster mit Namensschild.	1	
DTS ME 61800070	Blindmodul, einfach, Oberfläche Metal.	3	
OPALE BLACK 62100280	Video-Türsprechanlage mit 3,5" LCD-Display und bis 10 programierbare AUX-Tasten, schwarz.	1	
OPALESI 62800380	Aufputzdose für Innenstationen der Serie Opale.	1	
VA/01 62700030	Netzteil für X1 Video-Türsprechanlagen (18 V DC - 1100 mA).	1	

LVKITOPL04

62620630

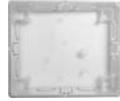


ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LVC/01 62020070	Monolithische Außenstation für Video-Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
OPALE WHITE 62100270	Video-Türsprechanlage mit Gegensprechfunktion, 3,5" LCD-Display und bis zu 10 programmierbaren AUX-Tasten, weiß.	1	
OPALESI 62800380	Aufputzdose für Innenstationen der Serie Opale.	1	
VAS/101 62700011	Zusätzliches Netzteil (18 V DC - 1000 mA).	1	

LVKITOPL14

62620640



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LVC/01 62020070	Monolithische Außenstation für Video-Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
OPALE BLACK 62100280	Video-Türsprechanlage mit 3,5" LCD-Display und bis 10 programierbare AUX-Tasten, schwarz.	1	
OPALESI 62800380	Aufputzdose für Innenstationen der Serie Opale.	1	
VAS/101 62700011	Zusätzliches Netzteil (18 V DC - 1000 mA).	1	

EVKITPEVDNA00

62620690



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
DVC/01 62020010	Monolithische teilweise modulare Außenstation für Video-Türsprechanlagen, X1-System.	1	
DPS 61800030	Einzeltaster mit Namensschild.	1	
DNA 61800320	Digitales Klingentasten- und Zugangskontrollmodul für Außenstationen der Serie Thangram. Oberfläche Greyhound.	1	
PEV BI 62100180	Video-Türsprechanlage mit Gegensprechfunktion, 3,5" LCD-Display, 2 programmierbare AUX-Tasten, weiß.	1	
VA/01 62700030	Netzteil für X1 Video-Türsprechanlagen (18 V DC - 1100 mA).	1	

XTS 7LVKIT

8K40CF-008



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LVC/01 62020070	Monolithische Außenstation für Video-Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
XTS 7 WH WLAN 840CH-0030	Fulltouch Video-Türsprechanlage mit Gegensprechfunktion für X1-System, 7" TFT-Touchscreen mit WLAN und Benutzeroberfläche, weiß.	1	
VAS/100.30 62703310	Zusätzliches Netzteil (17,5 V DC - 1700 mA).	1	

XTS 7LVKIT-BF

8K40CF-009



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
LVC/01 62020070	Monolithische Außenstation für Video-Türsprechanlagen, das X1-System kann bis auf 4 Klingeltasten erweitert werden.	1	
DPH 61800040	Einzeltaster in doppelter Höhe mit Namensschildchen.	1	
XTS 7 WH WFBF 840CH-0050	Video-Türsprechanlage mit Gegensprechfunktion, full-touch für X1-System, mit 7" TFT Touchscreen, WLAN und Benutzeroberfläche, integriertem Teleloop, weiß.	1	
VAS/100.30 62703310	Zusätzliches Netzteil (17,5 V DC - 1700 mA).	1	

XTS 7IPMTMVKIT

8K40CF-010



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
MTMV/IP 62030020	Modul für Video-Türsprechanlagen (System IP360).	1	
MTMFVIP 62030040	Frontpanel für Video-Türsprechanlagen mit einer Taste aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal.	1	
MTMTPIM 60020170	Montage- und Frontrahmen für MTM mit 1 Modul.	1	
MTMSIIM 60020150	Unterputzdose für MTM Außenstationen mit 1 Modul.	1	
XTS 7IP WH WLAN 840CH-0060	Fulltouch Video-Türsprechanlage mit Gegensprechfunktion für IP360-System, 7" TFT-Touchscreen mit WLAN und Benutzeroberfläche, weiß.	1	
XNS04P 64880830	Switch mit 4 PoE Ports + 2 Uplink-Ports. Netzteil enthalten.	1	

GSM SET

MTMAK GSM-S.A.

8K40CA-001



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	MENGE	
MTMA/GSM 60020410	Türsprechmodul für GSM-System.	1	
MTMFAIP 60020060	Türsprechpanel mit einem Taster aus unbeschichtetem, satiniertem Eloxal.	1	
MTMTPIM 60020170	Montage- und Frontrahmen für MTM mit 1 Modul.	1	
MTMSPIM 60020190	Gehäuse mit Regenschutzdach für die Wandmontage von MTM Außenstationen mit einem vertikalen Modul.	1	

VIDEOSPRECHANLAGEN

DIE SYSTEME

Die im Lauf der Jahre gesammelte Erfahrung fließt nun in unsere 4 Systeme ein, die so konzipiert und gestaltet sind, dass sie sämtlichen Kundenanforderungen auf allen Märkten, auf denen wir präsent sind, nachkommen.

Unsere Systeme gewährleisten in Punkto Audio- und Videosignal und was ihre Zuverlässigkeit angeht besonders hochwertige Video-Türsprechanlagen. Angefangen von einfacheren BUS- und BUS/IP-Gateway-Systemen bis zu den FULL IP und GSM-Systemen.



Bis 108
Klingeltasten

Bis 3
Außenstationen

Bis 4 Mobilgeräte
je Wohneinheit

Unser 2-Draht- oder BUS-System eignet sich für Einfamilienhäuser und Wohnanlagen. Dieses einfache System bietet zahlreiche Erweiterungsmöglichkeiten, Sie können Anzahl und Entfernung der Innenstationen variieren oder unter verschiedenen Funktionen, wie z.B. zusätzliche Überwachungskameras und Fernbedienungen usw. wählen. Mit diesem System können Sie Ihre Video-Türsprechanlage mit XTS 7 Innenstation mit WLAN über Ihr Smartphone steuern.



z.B. J-Y(ST)Y 2x2x0,8



z.B. J-Y(ST)Y 4x2x0,8

Dieses hybride System verbindet die einfache Installation eines 2-Draht-Systems mit den dimensional Vorteilen einer Ethernet-Netzverbindung. Es eignet sich für Business-Lösungen und große Wohnanlagen. XIP ist das ideale System für die Steuerung von Großanlagen, in denen erweiterte Funktionen nötig sind, wie z.B. die Pfortner-Zentrale am PC, die Anrufweiterleitung und Zugangskontrolle. Mit diesem System können Sie Ihre Video-Türsprechanlage mit der entsprechenden VideoEntry App über Ihr Mobilgerät steuern.



Beliebig viele
Klingeltasten

Beliebig viele
Außenstationen

Beliebig viele
Mobilgeräte



z.B. J-Y(ST)Y 2x2x0,8



z.B. J-Y(ST)Y 4x2x0,8



z.B. J-Y(ST)Y 6x2x0,8

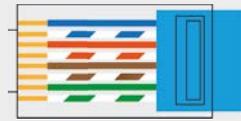
IP360

Beliebig viele
Klingeltasten

Beliebig viele
Außenstationen

Beliebig viele
Mobilgeräte

Dieses FULL IP-System nutzt die Ethernet-Netzwerkverbindung zwischen allen Geräten und bietet für jedes Umfeld (privater, öffentlicher, gewerblicher Bereich) passende, fortschrittliche Video-Türsprechanlagenfunktionen. Die Stärke des Systems liegt in seiner Skalierbarkeit, Sie können einfache serverlose Lösungen für Einfamilienhäuser oder Multiserver-Lösungen für große städtische Komplexe erstellen. Es ermöglicht die Nutzung aller fortschrittlichsten Funktionen und die Integration mit anderen IP-Systemen, wie z.B. der Haussteuerung. Die Netzwerkverbindung ermöglicht auch die Fernsteuerung der Video-Türsprechfunktionen über eine entsprechende App.



UTP CAT 5 / UTP CAT 6

GSM

GSM-Systeme werden in Anlagen verwendet, in denen es nicht möglich ist, eine übliche Video-Türsprechanlage zu installieren. Mithilfe einer SIM-Karte wird das Mobilfunknetz genutzt, um Anrufe von der Außenstation zu tätigen; auf diese Weise sind besonders große Entfernungen zwischen dem Eingang und dem Gebäude möglich. Die Außenstation wird im „Stand-Alone“-Modus installiert und mit einem Netzteil und der Antenne für den Empfang des GSM-Signals verbunden.



SIM GSM

Nutzt GSM-
Technologie

Bis 1000
Klingeltasten

1 Audio-
Außenstation

XI-SYSTEM

EINFACHES 2-DRAHT-SYSTEM, DAS VIELE VORTEILE BIETET



108

Klingeltasten

3

über
Sternverbindung
angeschlossene
Außenstationen

650 m

zwischen
Außenstation
und der letzten
Innenstation

8

CCTV
Überwachungs-
kameras

500

Zugangs-
kontrollcodes

4

Mobilgeräte pro
Wohneinheit

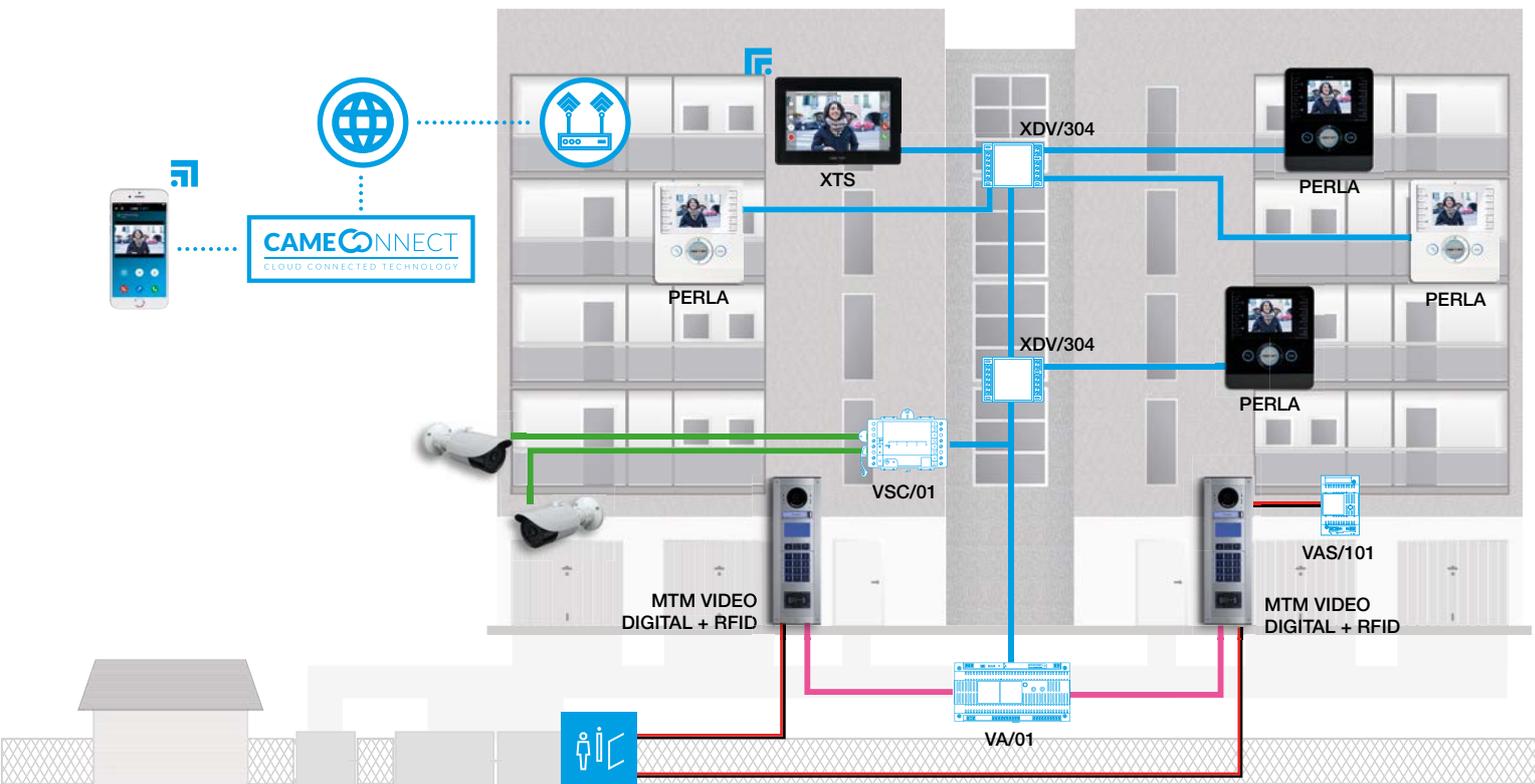
Durch die einfache Installation (2 nicht polarisierte Kabel) ist es das ideale System für Einfamilienhäuser und Wohnanlagen bis 108 Benutzer. Dieses System kann durch zahlreiche Erweiterungsmöglichkeiten (Anzahl der Innenstationen, Entfernungen usw.) an unterschiedliche Installationsanforderungen angepasst werden. Auch die Programmierung ist dank Selbstlernfunktion und der Möglichkeit der manuellen bzw. PC-Programmierung besonders einfach. Heute können Sie mit diesem System Ihre Video-Türsprechanlage über den in Ihr Heim-WLAN eingebundenen XTS 7-Empfänger mit Ihrem Smartphone steuern.

HAUPTMERKMALE

- 2 nicht polarisierte verdrehte Drähte
- Ein einziges Netzteil für die gesamte Anlage
- Direkte Integration mit dem CCTV-System
- Interkom-Funktion für bis zu 10 Innenstationen
- Kann manuell oder über einen PC programmiert werden
- Selbstlernfunktion
- Anrufverwaltung über Smartphone
- Bis 2 Pfortner-Zentralen

ZEICHENERKLÄRUNG

- Spannungversorgung/2-Draht
- z.B. J-Y(ST)Y 2x2x0,8
- z.B. J-Y(ST)Y 4x2x0,8
- COAX



XIP-SYSTEM



HYBRIDSYSTEM, DAS DIE ERWEITERBARE IP-TECHNOLOGIE MIT DER EINFACHHEIT DES XI-SYSTEMS KOMBINIERT

- Beliebig viele**
Klingeltasten
108
Klingeltasten pro Block
- Beliebig viele**
Haupt- und Nebenaußenstationen
- 800 m**
zwischen Video-Außenstation und Netzteil
- 750 m**
zwischen Netzteil und der letzten Innenstation
- 50.000**
Zugangskontrollcodes
- Beliebig viele**
Mobilgeräte

HAUPTMERKMALE

- Hybride Verdrahtung
- Interkom-Funktion für bis zu 10 Innenstationen
- Programmierbar über PC
- Selbstlernfunktion
- Erweiterte Zugangskontrolle: Zeitfenster, Berechtigungen
- Programmierbare Anrufweiterleitung
- Integration mit CCTV-System
- Anrufverwaltung über Smartphone

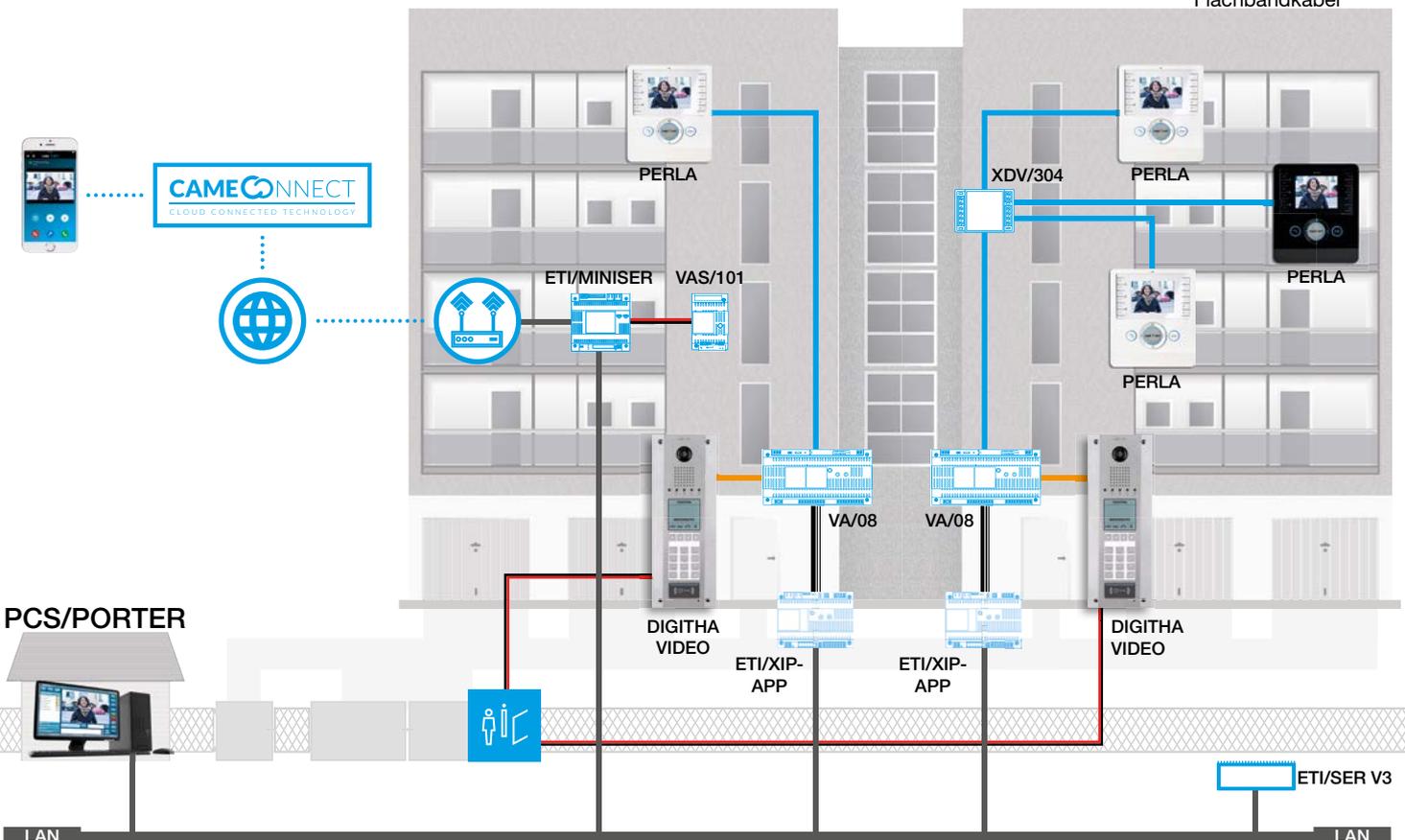
Dieses hochflexible System kombiniert die einfache Installation eines 2-Draht-Systems mit den dimensional Vorteilen einer Ethernet-Verbindung.

Es eignet sich für Business-Lösungen und große Wohnanlagen. XIP ist das ideale System für die Steuerung von Großanlagen, in denen erweiterte Funktionen nötig sind, wie z.B. die Pfortner-Zentrale am PC, die Anrufweiterleitung und Zugangskontrolle. Das System ermöglicht über ein LAN-Netzwerk auch die Steuerung mehrerer Standorte von einem einzigen Kontrollraum aus.

Zudem können Sie über die App die eingehenden Audio-/Videoanrufe direkt mit Ihrem Smartphone oder Tablet steuern und Schaltbefehle ausführen.

ZEICHENERKLÄRUNG

- Spannungsversorgung/2-Draht
z.B. J-Y(ST)Y 2x2x0,8z.B.
- J-Y(ST)Y 6x2x0,8
- UTP CAT 5
- Flachbandkabel



IP360-SYSTEM

IP360

DAS REINE IP-SYSTEM MIT DEM UNBEGRENZTEN POTENTIAL

Beliebig viele

Klingeltasten und Entfernungen

Beliebig viele

Haupt- und Nebenaußenstationen

Skalierbar

von serverlosen bis hin zu Multiserver-Lösungen

SIP

Integrierbar mit Geräten von Drittanbietern

50.000

Zugangskontrollcodes

Beliebig viele

Mobilgeräte

Dieses System schöpft alle Vorteile der Ethernetanbindung sämtlicher Geräte aus und bietet zukunftsweisende Video-Türsprechanlagen, die den modernsten Szenarien im Wohn- öffentlichen oder gewerblichen Bereich entsprechen. Die Stärke des Systems liegt in seiner Skalierbarkeit, Sie können einfache serverlose Lösungen für Einfamilienhäuser oder Multiserver-Lösungen für große städtische Komplexe erstellen. Das System bietet erweiterte Funktionen, wie die Pförtnerzentrale am PC, Anrufweiterleitung, Zugangskontrolle und die Integration mit VoIP-Telefonzentralen.

Das System ermöglicht über ein LAN-Netzwerk auch die Steuerung mehrerer Standorte von einem einzigen Kontrollraum aus. Zudem können Sie über die App die eingehenden Audio-/Videoanrufe direkt mit Ihrem Smartphone oder Tablet steuern und Schaltbefehle ausführen.

HAUPTMERKMALE

Ethernet-Verkabelung auch über schon vorhandene LAN-Netzwerke

Kann über PC programmiert und über Webseite konfiguriert werden

Erweiterte Zugangskontrolle: Zeitfenster, Berechtigungen

Programmierbare Anrufweiterleitung

Integrierbar mit IP CCTV

Integrierbar mit SIP Endgeräten (z.B. Crestron)

Beliebig viele gleichzeitige Anrufe

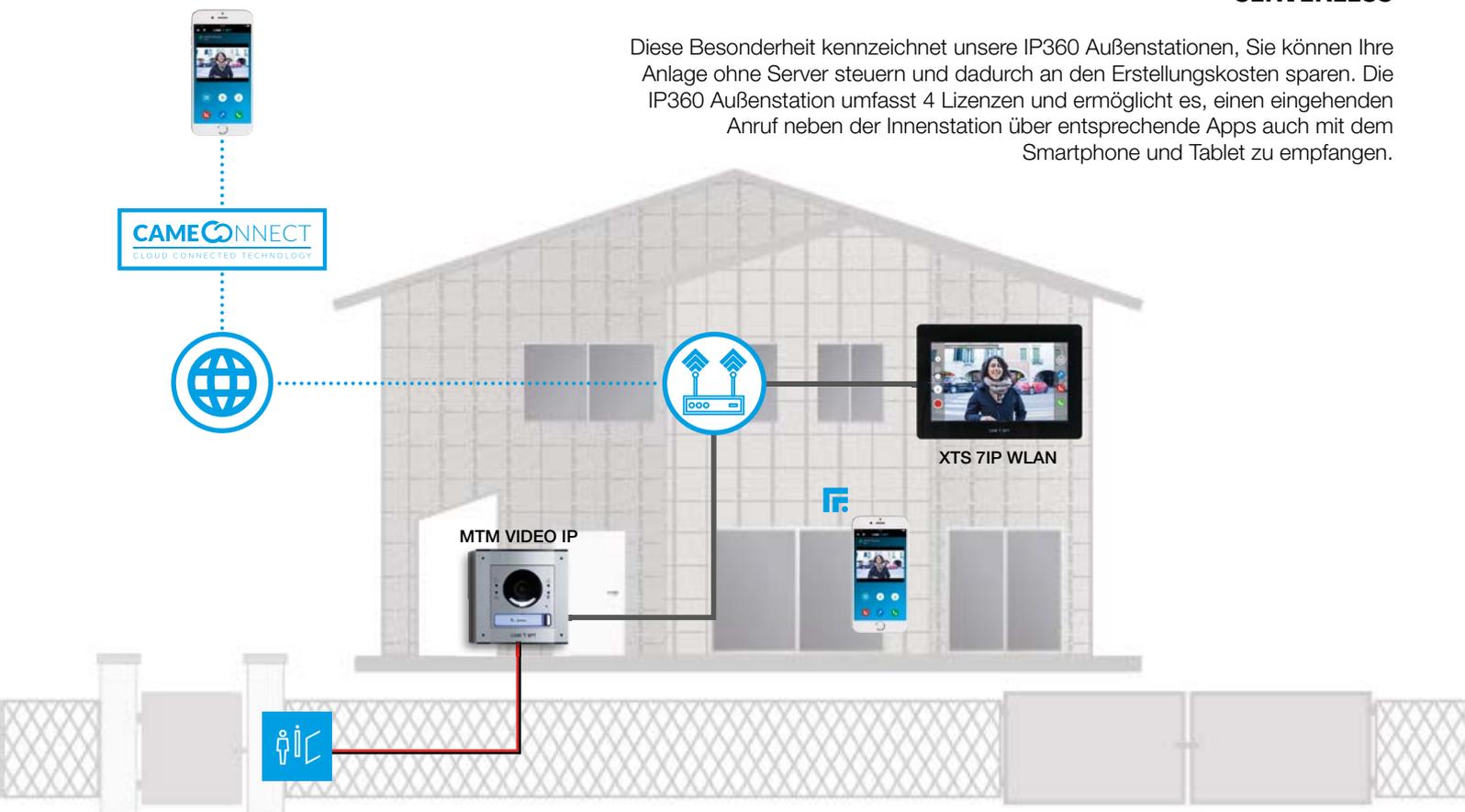
Anrufverwaltung über Smartphone

ZEICHENERKLÄRUNG

- Spannungsversorgung/2-Draht
- UTP CAT 5

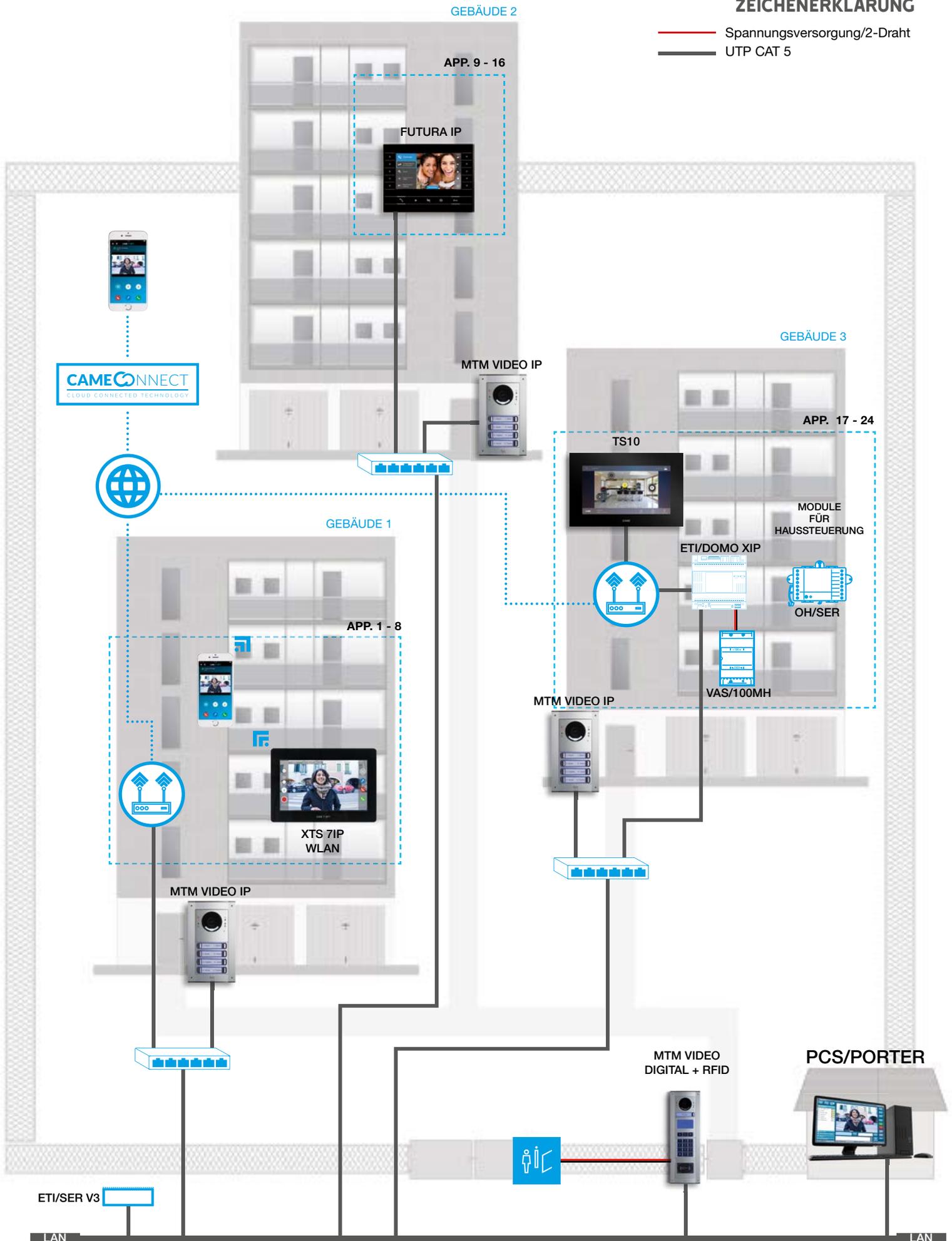
SERVERLESS

Diese Besonderheit kennzeichnet unsere IP360 Außenstationen, Sie können Ihre Anlage ohne Server steuern und dadurch an den Erstellungskosten sparen. Die IP360 Außenstation umfasst 4 Lizenzen und ermöglicht es, einen eingehenden Anruf neben der Innenstation über entsprechende Apps auch mit dem Smartphone und Tablet zu empfangen.



ZEICHENERKLÄRUNG

- Spannungsversorgung/2-Draht
- UTP CAT 5



GSM-SYSTEM

DIESES SYSTEM NUTZT DAS GSM-NETZ UND KENNT KEINE GRENZEN

GSM

1000
Klingeltasten
5
N sequentiell
pro Anruf

1
Audio-Außen-
station

**Beliebig
große**
Entfernungen

2
verwaltete
Zugänge

2000
Zugangs-
kontrollcodes

**dial to
open**
Öffnung nach
Telefonklingeln

GSM-Systeme werden in Anlagen verwendet, in denen es nicht möglich ist, eine übliche Video-Türsprechanlage zu installieren. Sie nutzen das Mobilfunknetz und eignen sich für Standorte mit einer großen Entfernung zwischen dem Eingang und dem Gebäude oder wenn es nötig ist, die Außenstation mit einem Festnetz- oder Mobiltelefon zu verbinden. Die Außenstation wird im "Stand-Alone"-Modus installiert und mit einem Netzteil und der Antenne für den Empfang des GSM-Signals verbunden. Eine Besonderheit des Systems ist die "Dial to Open" Funktion mit der Sie einen Zugang per Telefonanruf öffnen.

HAUPTMERKMALE

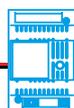
- Programmierung über SMS und PC
- Bis zu 1000 anrufbare Telefonnummern
- Spannungsversorgung direkt über den Antrieb
- Öffnung nach Telefonklingeln
- Fernsteuerung von 2 Zugängen
- Externe remotefähige GSM-Antenne

ZEICHENERKLÄRUNG

— Spannungsversorgung/2-Draht



VAS/101



1. ALLGEMEINES

Die Rechtsbeziehungen zwischen uns und dem Besteller richten sich nach unseren nachfolgenden Geschäftsbedingungen und ergänzend dazu nach den gesetzlichen Bestimmungen des Kaufrechts. Sie gelten auch für alle künftigen Lieferungen, ohne dass sie nochmals ausdrücklich vereinbart werden müssen. Abweichende Vereinbarungen sind nur wirksam, wenn sie von uns für den jeweiligen Vertragsabschluss ausdrücklich schriftlich anerkannt wurden. Anderslautende Bestimmungen des Bestellers gelten im Übrigen auch dann nicht, wenn wir die Leistung des Bestellers widerspruchslos entgegennehmen.

2. ANGEBOTE

A. Unsere Angebote sind freibleibend, soweit sie nicht ausdrücklich als verbindlich gekennzeichnet sind. Verbindliche Angebote an den Besteller gelten für einen Zeitraum von max. 30 (dreißig) Tagen ab dem Datum ihrer Versendung.
B. Alle Angaben in Katalogen, Prospekten, Preislisten und sonstigen von uns herausgegebenen Publikationen sind ohne ausdrückliche schriftliche Bestätigung unverbindlich. Änderungen, insbesondere wenn sie der technischen Weiterentwicklung dienen, behalten wir uns ausdrücklich vor.
C. Sind Außendienstmitarbeiter bei der Bestellung behilflich, so wird bezüglich deren Angaben, Auskünften, etc. keinerlei Haftung übernommen. Nebenabreden, Änderungen, Ergänzungen, Zusicherungen – auch die unserer Vertreter – zu einer Bestellung bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der schriftlichen Bestätigung durch uns.
D. Von uns zur Nutzung überlassene Angebote, Planungsunterlagen, und Programme sind urheberrechtlich geschützt und dürfen ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt noch weitergegeben werden. Dies gilt insbesondere für solche Dateien und Unterlagen, die als vertraulich gekennzeichnet sind. Der Besteller verpflichtet sich, diese ausschließlich für sich und nur im Rahmen seiner gewerblichen Tätigkeit für den vertraglich vereinbarten Zweck einzusetzen. Im Falle der Zuwiderhandlung ist der Besteller zur Schadenersatzleistung verpflichtet.
E. Soweit im Lieferumfang Software enthalten ist, wird dem Besteller ein nicht ausschließliches Recht eingeräumt, die gelieferte Software einschließlich ihrer Dokumentationen zu dem vertraglich vorgesehenen Zweck zu nutzen. Sie wird ausschließlich zur Verwendung auf dem bzw. für den dafür bestimmten Liefergegenstand überlassen. Eine Nutzung der Software auf mehr als einem System ist untersagt. Der Besteller darf die Software nur im gesetzlich zulässigen Umfang (§§ 69 a ff. UrhG) vervielfältigen, überarbeiten, übersetzen oder von dem Objektcode in den Quellcode umwandeln. Der Besteller verpflichtet sich, Herstellerangaben – insbesondere Copyright-Vermerke – nicht zu entfernen oder ohne vorherige ausdrückliche Zustimmung des Lieferers zu verändern. Alle sonstigen Rechte an der Software und den Dokumentationen einschließlich der Kopien bleiben bei dem Lieferer bzw. beim Softwarelieferanten. Die Vergabe von Unterlizenzen durch den Besteller ist nicht zulässig.

3. AUFTRAGSBESTÄTIGUNG

A. Der Kaufvertrag zwischen dem Besteller und uns kommt durch eine schriftliche Auftragsbestätigung durch uns oder durch die vorbehaltlose Ausführung der Bestellung durch uns zustande. Inhalt des Auftrages, Preis, Bezeichnung und Beschreibung der bestellten Ware ergibt sich aus unserer Auftragsbestätigung, soweit vorhanden. Es gilt die am Tag der Auftragsbestätigung gültige Preisliste.
B. Ist Aufstellung, Montage oder Inbetriebnahme vereinbart, so gelten ebenfalls die am Tag der Auftragsbestätigung gültigen Sätze.
C. Falls jedoch zwischen Auftragsbestätigung und Lieferung eine Erhöhung unserer Einkaufspreise oder Lohn- oder Gehaltserhöhungen eintritt, so behalten wir uns eine Preisanpassung im gleichen Rahmen vor.

4. PREISE UND ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

A. Alle Preise sind Nettopreise und gelten zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Für Aufträge mit einem Netto-Warenwert unter 125 Euro wird ein Mindermengenzuschlag in Höhe von 25 Euro berechnet.
B. Mangels besonderer Vereinbarung ist die Zahlung ohne jeden Abzug auf unser Konto zu leisten, und zwar netto Kasse innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum. Die Zahlung hat so zu erfolgen, dass wir am Fälligkeitstag über den Betrag verfügen können. Die Kosten des Zahlungsverkehrs trägt der Besteller. Darüber hinausgehende Absprachen über andere Zahlungsziele bedürfen der schriftlichen Vereinbarung.
C. Bei Überschreitung der Zahlungsfrist werden, ohne dass es einer Mahnung bedarf, Zinsen von 9% p.a. über dem jeweiligen Basiszinssatz der EZB berechnet.
D. Wenn der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen nicht nachkommt oder wenn andere Umstände bekannt werden, die seine Kreditwürdigkeit in Frage stellen, so wird die gesamte Restschuld sofort fällig. Gleiches gilt, wenn im Einzelfall Abschlagszahlungen vereinbart sind.
E. Zu weiteren Leistungen sind wir in diesen Fällen nur verpflichtet, wenn der Besteller Zahlung Zug um Zug mit der Lieferung anbietet oder zu einer entsprechenden Sicherstellung bereit ist und dieses schriftlich vereinbart wurde. Ist der Besteller dazu nicht bereit, so sind wir berechtigt, an Stelle der Erfüllung Schadensersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen.
F. Der Besteller kann nur mit anerkannten, unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Gegenforderungen aufrechnen. Ein Zurückbehaltungsrecht des Bestellers ist ausgeschlossen, auch soweit es auf demselben Vertragsverhältnis beruht, soweit er dadurch nicht unangemessen benachteiligt würde.
G. Wechsel werden nur angenommen, wenn das Gesamtbligo durch Bankbürgschaft oder entsprechende Sicherung abgedeckt ist. Sämtliche Wechselspesen gehen zu Lasten des Bestellers.
H. Schecks werden nur unter Vorbehalt der Gutschrift angenommen.
I. Boni und Rabatte werden nur gewährt, wenn die Zahlungsbedingungen eingehalten werden. Wir behalten uns eine Nachberechnung im Falle des Zahlungsverzuges vor.

5. VERPACKUNG

Kosten für Standardverpackungen werden nicht berechnet. Verpackungen von Sonderanfertigungen werden zum Selbstkostenpreis berechnet. Werden Verpackungen zurückgeschickt, so werden nur ordnungsgemäß frankierte

Rücksendungen angenommen. Fallen dabei Entsorgungskosten an, berechnen wir diese in Höhe des gültigen Entsorgungstarifs.

6. LIEFERFRIST

A. Die in der Auftragsbestätigung genannten Termine und Fristen gelten nur annähernd und sind nicht verbindlich. Für die Einhaltung von Fristen und Terminen haften wir nur bei ausdrücklicher schriftlicher Übernahme einer Gewähr. Die Anzeige der Versandbereitschaft ist der Lieferung gleichzusetzen.
B. Wird die Lieferfrist um mehr als drei Wochen überschritten, so hat der Besteller das Recht, schriftlich eine angemessene Nachfrist zur Lieferung der Ware zu setzen und, sofern die Ware nicht bis zum Ablauf der Frist versandbereit gemeldet oder ausgeliefert ist, bei fruchtlosem Fristablauf durch schriftliche Erklärung vom Vertrag zurückzutreten.
C. Alle außerhalb unseres Machtbereichs liegenden Tatsachen (z.B. nachträglich eingetretene Materialschwierigkeiten, fehlende Verlademöglichkeiten, Streik, Aussperrung, Personalmangel, behördliche Anordnungen) befreien uns auf die Dauer der Behinderung oder nach Wahl auch endgültig, für den nicht erfüllbaren Teil von der Verpflichtung zur Lieferung, ohne dass dem Besteller gegen uns Ansprüche aufgrund des Rücktritts zustehen.
D. Lieferpflichten und Lieferfristen ruhen, solange der Besteller mit der Annahme oder sonstigen Verpflichtungen, insbesondere mit nicht unerheblichen Zahlungsverpflichtungen in Verzug ist, ohne dass dadurch unsere Rechte aus dem Verzug des Bestellers berührt werden.
E. Im Falle des Annahmeverzuges geht auch die Gefahr des zufälligen Untergangs oder einer zufälligen Verschlechterung in dem Zeitpunkt auf den Besteller über, in dem er in Verzug gerät. Ab dem Zeitpunkt des Annahmeverzuges sind wir dazu berechtigt, vom Besteller angemessene und ortsübliche Lagerkosten für die Aufbewahrung des Vertragsgegenstandes, mindestens jedoch 30 Euro für jeden Quadratmeter an Lagerfläche pro angefangene 30 Tage ab Verzugsbeginn zu verlangen oder den Vertragsgegenstand auf Kosten des Bestellers an einen Verwahrer zu übergeben. Die Übergabe des Vertragsgegenstandes an den Besteller darf von uns in diesem Fall bis zur vollständigen Bezahlung der eigenen oder dritten Lagerkosten verweigert werden, ohne dass hierdurch Verzug eintritt.
F. Abrufaufträge sind rechtzeitig und in vereinbarten Teilmengen abzurufen und abzunehmen. Bei Abrufaufträgen ohne Vereinbarung von Laufzeit, Fertigungslosgrößen und Abnahmetermeninen können wir spätestens 3 Monate nach Auftragsbestätigung eine verbindliche Festlegung der Abnahme verlangen. Kommt der Besteller seiner Abnahmepflicht nicht innerhalb von 3 Wochen nach, sind wir berechtigt, eine zweiwöchige letzte Nachfrist zu setzen und nach auch deren fruchtlosem Ablauf vom Vertrag zurückzutreten oder die Lieferung abzulehnen und bei Vorliegen der weiteren gesetzlichen Voraussetzungen Schadensersatz zu fordern.

7. VERSAND

A. Lieferung und Versand erfolgt jeweils auf Rechnung und Gefahr des Bestellers. Mit der Übergabe an den Spediteur oder Frachtführer, spätestens mit dem Verlassen unseres Lagers oder Lieferwerks geht die Gefahr, auch bei Lieferung frei Bestimmungsort, auf den Besteller über, und zwar auch dann, wenn der Liefergegenstand in einzelnen Teilen geliefert wird; dasselbe gilt, wenn stattdessen die Versandbereitschaft gemeldet wird, mit diesem Zeitpunkt.
B. Tragen wir ausnahmsweise die Gefahr während des Transports, so haften wir nur insoweit, als uns gegenüber dem Frachtführer oder die sonst mit dem Transport betraute Person haftet. Die Auswahl der Transportart, des Versandweges und der Verpackung erfolgt nach unseren Zweckmäßigkeitserwägungen.
C. Eine Versicherung gegen Transport- und andere Schäden wird nur auf ausdrücklichen Wunsch des Bestellers abgeschlossen. Die Kosten hierfür sind vom Besteller zu tragen.
D. Wir sind zu Teillieferungen berechtigt, wenn die Teillieferung für den Besteller im Rahmen des vertraglichen Bestimmungszwecks verwendbar ist, die Lieferung der restlichen bestellten Ware sichergestellt ist und dem Besteller hierdurch kein erheblicher Mehraufwand oder zusätzliche Kosten entstehen.

8. EIGENTUMSVORBEHALT

A. Die von uns gelieferten Waren bleiben bis zur vollständigen Bezahlung des Kaufpreises und aller, auch der künftigen Forderungen, unser Eigentum. Dies gilt auch für den Fall, dass Zahlungen für besonders bezeichnete Warenlieferungen geleistet werden.
B. Im Falle der Weiterverarbeitung unserer Ware werden wir entsprechend dem Wertanteil unserer Ware Miteigentümer des durch Verarbeitung oder Vermischung entstandenen Produkts.
C. Im Falle des Weiterverkaufs unserer Ware tritt der Besteller hiermit seine Ansprüche gegen den Dritten mit Abschluss dieses Vertrages in Höhe unserer Forderung an uns ab. Der Besteller ist verpflichtet, uns auf Verlangen diesbezüglich Rechnungsdurchschriften zu übersenden und uns etwaige notwendige weitere Auskünfte zu erteilen.
D. Der Besteller verwahrt die Waren unentgeltlich für uns. Er darf die Vorbehaltsware nur im gewöhnlichen Geschäftsverkehr veräußern oder be-/verarbeiten. Die Verpfändung oder Sicherungsbereicherung der Vorbehaltsware ist dem Besteller nicht gestattet. Über Zwangsvollstreckungsmaßnahmen Dritter in die Vorbehaltsware oder in die abgetretenen Forderungen hat der Besteller uns unverzüglich unter Übergabe der für den Widerspruch notwendigen Unterlagen zu unterrichten.
E. Der Besteller ist verpflichtet, die gelieferte Ware pfleglich zu behandeln, insbesondere fachgerecht zu lagern; er ist ferner verpflichtet, sie auf eigene Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern.

9. AB- UND INGEBRAUCHNAHME

A. Der Besteller ist verpflichtet, die notwendigen baulichen und technischen Voraussetzungen einer Installation und Montage des Liefergegenstandes auf eigene Kosten zu schaffen. Insbesondere bei elektrischen Zuleitungen hat er dafür zu sorgen, dass alle gesetzlich vorgeschriebenen Sicherheitsregeln eingehalten sind.
B. Sofern wir die gelieferte Ware beim Besteller oder bei Dritten einbauen oder montieren, so muss – bevor der Besteller oder der Dritte die Ware in Gebrauch nimmt

– eine Abnahme stattfinden. Erfolgt die Ingebrauchnahme ohne unsere Zustimmung oder ohne vorherige Abnahme durch uns, so gilt die Leistung als abgenommen. Der Termin für eine Abnahme muss unverzüglich nach der Montage oder dem Einbau der von uns gelieferten Ware erfolgen, spätestens jedoch 14 Tage vor der Ingebrauchnahme, soweit dies möglich ist.

C. Wir sind berechtigt, uns bei der Erfüllung unserer Verpflichtungen anderer zuverlässiger Unternehmen zu bedienen.

D. Wir können vom Besteller jederzeit unter Beachtung der 14-Tages-Frist die Abnahme der erbrachten Leistungen verlangen. Dies gilt auch für den Fall, dass der Besteller oder Dritte ihre Leistungen am gleichen Bauvorhaben noch nicht voll erbracht haben. Verweigert der Besteller die Teilnahme an dem von uns verlangten Abnahmetest oder verweigert der Besteller die Erstellung eines Abnahmeprotokolls, so gilt die Abnahme als erfolgt.

10. GEWÄHRLEISTUNG

A. Erkennbare Mängel sind uns unverzüglich nach Erhalt der Ware, in jedem Fall aber vor Bearbeitung oder Einbau, schriftlich unter Angabe von Lieferschein- und Rechnungsnummer anzuzeigen. Anderenfalls ist die Geltendmachung des Mängelanspruchs ausgeschlossen. Zur Fristwahrung genügt die rechtzeitige Absendung.

B. Wir prüfen die Mängelanzeige des Bestellers in angemessener Zeit und teilen dem Besteller nach erfolgter Prüfung unverzüglich mit, ob dem Besteller ein technischer Kundendienst zur weiteren Prüfung des angezeigten Mangels und ggf. zu dessen Beseitigung zur Verfügung gestellt wird oder eine Einsendung des betroffenen Bauteils an uns erfolgen kann. Sollte der Besteller ohne vorherige Abstimmung mit uns eigenmächtig Maßnahmen in Anbetracht des angezeigten Mangels treffen, hat der Besteller die daraus resultierenden Mehrkosten zu tragen.

C. Den Besteller trifft die volle Beweislast für sämtliche Anspruchsvoraussetzungen, insbesondere für den Mangel selbst, für den Zeitpunkt der Feststellung des Mangels und für die Rechtzeitigkeit der Mängelrüge.

D. Bei versteckten Mängeln gelten die gesetzlichen Vorschriften.

E. Unsere Mängelhaftung bezieht sich nicht auf natürliche Abnutzung, ferner nicht auf Schäden, die nach dem Gefahrübergang infolge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung, übermäßiger Beanspruchung, ungeeigneter Betriebsmittel, chemischer, elektrochemischer oder elektrischer Einflüsse ohne unser Verschulden entstehen.

F. Bei berechtigter und fristgemäßer Beanstandung erfolgt – innerhalb angemessener Frist – nach unserer Wahl kostenfrei Nachbesserung oder eine Ersatzlieferung. Eine Ersatzlieferung erfolgt nur, wenn das komplette Gerät, auf dem die Fabrikationsnummer und der Hersteller noch erkennbar sind, eingeschickt wurde.

G. Kosten der Nachbesserung oder Ersatzlieferung werden nur insoweit übernommen, als sie zur Erfüllung der Nachbesserung oder Ersatzlieferung am Erfüllungsort erforderlich sind. Eine Rücksendung der gelieferten Ware erfolgt zu Lasten des Bestellers. Die erforderlichen Aufwendungen für das Entfernen einer mangelhaften und den Einbau oder das Anbringen einer nachgebesserten oder nachgelieferten mangelfreien Sache haben wir der Höhe nach nur zu tragen, soweit die Kosten vertragstypisch und nach dem vorgesehenen Vertragszweck vorhersehbar waren und der Besteller die Aufwendungen vollständig und nachvollziehbar dokumentiert hat.

H. Schlagen unsere Bemühungen den Mangel zu beseitigen fehl, kann der Besteller nach seiner Wahl Herabsetzung der Vergütung oder Rückgängigmachung des Vertrages verlangen. Weitere Ansprüche des Bestellers gegen uns oder unsere Erfüllungsgehilfen sind ausgeschlossen, insbesondere ein Anspruch auf Ersatz von Schäden, die nicht an dem Liefergegenstand selbst entstanden sind. Dies gilt nicht, wenn in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit oder des Fehlens zugesicherter Eigenschaften zwingend gehaftet wird.

I. Unsere Gewährleistungsfrist beträgt 24 Monate.

J. Wir übernehmen keine Sachmängelhaftung bei Nichtbeachtung der jeweils gültigen Montage- und Einstellungsrichtlinien bzw. der Richtlinien von Zulieferern, deren Produkte mit unseren verbunden werden. Dasselbe gilt bei eigenmächtiger Änderung der Einstellungen durch den Besteller oder durch Dritte.

K. Sofern wir im Einzelfall auf von uns gelieferte Produkt über die vorstehende Gewährleistung hinaus Garantien gewähren, richten sich die Rechte des Bestellers nach den jeweils vereinbarten Garantiebedingungen.

11. HAFTUNG FÜR SCHÄDEN

A. Wir haften dem Grunde und der Höhe nach unbegrenzt nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit. Für einfache Fahrlässigkeit haften wir nur, sofern eine Pflicht verletzt wird, deren Einhaltung für die Erreichung des Vertragszwecks von besonderer Bedeutung ist („wesentliche Vertragspflicht“). Bei einfach fahrlässiger Verletzung wesentlicher Vertragspflichten haften wir der Höhe nach nur begrenzt auf den vertragstypisch vorhersehbaren Schaden.

B. Wesentliche Vertragspflichten im Sinne der vorgenannten Bestimmungen sind (i) Verpflichtungen, die vertragswesentliche Rechtspositionen des Vertragspartners schützen, die ihm der Vertrag nach seinem Inhalt und Zweck gerade zu gewähren hat; (ii) Vertragspflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und vertrauen darf; (iii) Beratungs-, Schutz- und Obliegenheitspflichten, die dem Vertragspartner eine vertragsgemäße Verwendung der Ware ermöglichen sowie (iv) im Gegenseitigkeitsverhältnis stehenden Hauptpflichten des Vertrages.

C. Die Haftung für Mangelfolgeschäden einschließlich entgangenen Gewinns ist ausgeschlossen.

D. Für die Fälle anfänglicher Unmöglichkeit haften wir nur, wenn uns das Leistungshindernis bekannt war oder die Unkenntnis auf grober Fahrlässigkeit beruht.

E. Die Verjährungsfrist für Ansprüche auf Schadensersatz beträgt ein Jahr gerechnet ab dem gesetzlichen Verjährungsbeginn.

F. Die vorstehenden Haftungsausschlüsse, -beschränkungen und -begrenzungen gelten nicht für Ansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz sowie bei Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit.

G. Soweit unsere Haftung ausgeschlossen, beschränkt oder begrenzt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

H. Der Besteller ist verpflichtet, etwaige Schäden im Sinne vorstehender Haftungsregelungen unverzüglich gegenüber uns schriftlich anzuzeigen oder von uns aufnehmen zu lassen, so dass wir möglichst frühzeitig informiert sind und wir

gemeinsam mit dem Besteller noch Schadensminderung betreiben können.

12. RÜCKNAHME

A. Die Rückgabe fehlerfrei gelieferter Ware kann nur mit unserer vorherigen schriftlichen Zustimmung erfolgen.

B. Es werden von uns nur ordnungsgemäß frankierte Rücksendungen angenommen.

C. Für ordnungsgemäß mit unserem Einverständnis zurückgeschickte Ware bringen wir bei Gutschrifterteilung 10% des Nettorechnungsbetrages für Verwaltungskosten und Prüfung und 10% für Neuverpackung in Abzug.

D. Beschädigte und gebrauchte Ware und solche, die in jeweils gültigen Katalogen und Preislisten nicht mehr aufgeführt sind, werden nicht gutgeschrieben.

E. Sonderfertigungen bzw. kundenspezifisch konfektionierte Waren sind von der Rücknahme ausgeschlossen.

13. ENTSORGUNG VON ALTGERÄTEN

A. Wir übernehmen nach Nutzungsbeendigung die ordnungsgemäße Entsorgung der gelieferten Ware entsprechend den gesetzlichen Regelungen. Anfallende Transportkosten ins Herstellerwerk sind vom Besitzer des Elektroaltgerätes zu tragen.

B. In der EU und der Schweiz sind Elektrogeräte nach den landesüblichen Entsorgungs- und Umweltrichtlinien zu entsorgen.

C. Im Falle der Weitergabe von Geräten an gewerbliche Dritte verpflichtet sich der Besteller, auch diese Dritten dazu zu verpflichten, die Geräte nach Nutzungsbeendigung ordnungsgemäß zu entsorgen, die diesbezüglichen Kosten zu tragen und für den Fall der erneuten Weitergabe eine Weitergabeverpflichtung aufzuerlegen. Zuwiderhandlungen führen zur Rücknahme-, Entsorgungs- und Kostentragungspflicht des Bestellers hinsichtlich der betreffenden Geräte.

14. VERTRETUNGSBEFUGNIS

A. Unsere Außendienstmitarbeiter und Monteure, oder andere von uns mit der Montage beauftragte Personen oder Vertreter, sind nicht befugt, Mängelrügen entgegen zu nehmen oder zu Beanstandungen verbindliche Erklärungen mit Wirkung für und gegen uns abzugeben. Sie sind auch nicht befugt, mündliche Bestellungen entgegen zu nehmen oder Vertragsänderungen oder -ergänzungen vorzunehmen. Sie sind – vorbehaltlich der Vorlage einer schriftlichen Inkassovollmacht – nicht berechtigt, für uns Gelder in Empfang zu nehmen.

B. Sie sind ebenfalls – vorbehaltlich der Vorlage einer schriftlichen Anforderung – nicht berechtigt, für uns reklamierte Ware in Empfang zu nehmen.

15. DATENSCHUTZ UND DATENSICHERHEIT

A. Uns ist der sorgfältige Umgang mit den personenbezogenen Daten unserer Besteller ein zentrales Anliegen. Daher erfolgt jegliche Datenverarbeitung bei uns, insbesondere das Erheben, Organisieren und Verwenden personenbezogener Daten, im Einklang mit den datenschutzrechtlichen Bestimmungen, insbesondere des Bundesdatenschutzgesetzes sowie ab deren Inkrafttreten der Datenschutz-Grundverordnung und des Bundesdatenschutzgesetzes 2018.

B. Die Sicherheit unserer IT-Systeme liegt uns am Herzen. Wir haben technische und organisatorische Sicherheitsvorkehrungen nach dem Stand der Technik getroffen, um durch uns verwaltete Daten gegen zufällige oder vorsätzliche Manipulationen, Verlust, Zerstörung oder gegen den Zugriff unberechtigter Personen zu schützen. Unsere Datenverarbeitung und unsere Sicherheitsmaßnahmen werden entsprechend der technologischen Entwicklung fortlaufend angepasst.

16. ERFÜLLUNGORT UND GERICHTSSTAND

A. Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des internationalen Privatrechts und des UN-Kaufrechts.

B. Hat der Besteller seinen Sitz außerhalb der Bundesrepublik Deutschland, so gelten folgende Regelungen:

(i) Wir haften nicht für die Zulässigkeit der nach dem Vertrag vorausgesetzten Verwendung der gelieferten Sache nach den Vorschriften des Empfängerlandes. Wir haften ebenso nicht für dort anfallende Steuern.

(ii) Wir haften nicht für durch staatliche Maßnahmen, insbesondere Einfuhr- oder Ausfuhrbeschränkungen, ausgelöste Lieferhindernisse.

C. Für Streitigkeiten mit dem Besteller ist – wenn die Vertragsparteien Kaufleute, juristische Personen des öffentlichen Rechts oder Träger öffentlich-rechtlichen Sondervermögens sind – die für den jeweiligen Sitz unserer Firma zuständige Gerichtsbarkeit zuständig. Wir behalten uns jedoch vor, auch am Sitz des Bestellers zu klagen.

17. TEILNICHTIGKEIT

Die Unwirksamkeit einzelner Bestimmungen berührt nicht die Gültigkeit der Bestimmungen im Übrigen. Sollte eine Bestimmung in diesen Geschäftsbedingungen oder eine Bestimmung im Rahmen sonstiger Vereinbarungen unwirksam sein oder werden, oder sollte sich eine Lücke herausstellen, so soll insoweit eine angemessene Regelung gelten, die im Rahmen des rechtlich Möglichen dem am nächsten kommt, was die Parteien gewollt haben, oder hätten sie die Punkte bedacht, gewollt haben würden.

Nach geltendem Recht sind wir verpflichtet, auf die Existenz der Europäischen Online-Streitbeitrags-Plattform (<http://ec.europa.eu/odr>) hinzuweisen.

KORNTAL-MÜNCHINGEN, IM JULI 2019

CAME  BPT

CAME DEUTSCHLAND GMBH

Verwaltung & Logistik

Kornwestheimer Str. 35
70825 Korntal-Münchingen
Tel.: +49 (0) 71 50 / 37 83 0
Fax.: +49 (0) 71 50 / 37 83 83

Service & Technik

Akazienstraße 7
16356 Werneuchen OT Seefeld
Tel.: +49 (0) 3 3398 / 839 0
Fax: +49 (0) 3 3398 / 839 85

cde.info@came.com

EUROPE

ITALY

CAME S.p.A., Treviso
CAME Italia, Treviso
GO, Pordenone

BELGIUM

CAME Benelux, Lessines

CROATIA

CAME Adriatic, Kastav

FRANCE

CAME France, Paris
URBACO, Avignone

GERMANY

CAME Deutschland GmbH,
Stuttgart

IRELAND

CAME BPT Ireland, Dublin

NETHERLANDS

CAME Nederland, Breda

POLAND

CAME Poland, Warszawa

PORTUGAL

CAME Portugal, Lisbon

RUSSIA

CAME Rus, Moscow

SPAIN

CAME Spain, Madrid
PARKARE, Barcelona

UK

CAME United Kingdom,
Nottingham
CAME PARKARE UK, Bristol

ASIA

INDIA

CAME India Automation
Solutions,
New Delhi

U.A.E.

CAME Gulf, Dubai

AMERICAS

BRAZIL

CAME do Brasil Serviços de
Automação, São Paulo

CHILE

CAME PARKARE Chile, Santiago

MEXICO

CAME Automatismos de Mexico,
Mexico City
CAME PARKARE México,
México D.F.

PERÚ

CAME PARKARE Perú, Lima

USA

CAME Americas Automation,
Miami

AFRICA

SOUTH AFRICA

CAME BPT South Africa,
Johannesburg



WEEE-Reg.-Nr.
DE 14949642

© CDE-KBCDEVC019 - ab 01.07.2019

VOLLSTÄNDIGE ODER TEILWEISE VERVIELFÄLTIGUNG VERBOTEN

CAME BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, ANGABEN, VOR ALLEM TECHNISCHER NATUR, JEDERZEIT ZU ÄNDERN
MIT ERSCHEINEN DIESER PREISLISTE VERLIEREN ALLE VORMALS PUBLIZIERTEN IHRE WIRKUNG!



CAME S.p.A.
wendet das Qualitäts-, Umwelt-
und Sicherheitsmanagement nach
UNI EN ISO 9001
UNI EN ISO 14001
BS OHSAS 18001
an.