



**CAT**

**DE AUTOMATISCHE  
KETTING-  
AFSLUITING**



**CAME** 

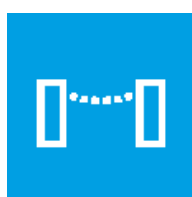
[CAME.COM](https://www.came.com)



**CAT** is de automatisering van CAME die ideaal is voor de afbakening van parkeerplaatsen of privégebieden.

De besturingskaart ZN7-D biedt geavanceerde functies, inclusief de mogelijkheid om de CONNECT-technologie te gebruiken voor configuratie, onderhoud en besturing op afstand.

Het vormt een uitstekend alternatief voor automatische slagbomen, ook voor de toegangscontrole of het afsluiten van voetgangersgebieden.



## CAT KENMERKEN

- VEELZIJDIG**  
 Verkrijgbaar in gemotoriseerde 24V DC- of 230V AC-uitvoering, met kettinggeleiding voor externe of verzonken montage.
- AANPASBAAR**  
 Kan doorgangen tot 16 meter controleren, met de mogelijkheid om de ketting voor de gewenste lengte aan te passen.
- ELEGANT**  
 Palen van verzinkt en gelakt staal, ook verkrijgbaar in een lakkleur naar keuze, om in elke omgeving te passen.
- VEILIG**  
 Voorzien van het gepatenteerde antibeknellingsysteem van CAME.
- EFFICIËNT**  
 CAT met 24V-motor garandeert een duurzame uitstekende betrouwbaarheid en is getest voor intensief gebruik.
- COMPLEET**  
 De installatie kan gecompliceerd worden met de hele serie bedienings- en veiligheidsaccessoires van CAME, onmisbaar voor conformiteit met de geldende wetgeving.



## CAT GEMOTORISEERD 24 V DC

- De ideale oplossing voor toegangscontrole in historische centra, beveiliging van parkeerplaatsen en afbakening van voetgangersgebieden. Getest voor een gebruiksfrequentie van 45 cycli/uur.
- Hoge betrouwbaarheid met MCBF van 50.000 cycli.
- Snelle beweging met een regelbare openingsduur van 6 tot 12 seconden.
- Mogelijkheid om ook bij stroomuitval te werken, dankzij het noodvoedingssysteem op batterijen, direct in de constructie te installeren.

## NIET-GEMOTORISEERDE PAAL

Elke gemotoriseerde CAT moet gecombineerd worden met een niet-gemotoriseerde paal met een tegengewicht voor de correcte spanning van de ketting op de grond.

## CAT GEMOTORISEERD 230 V AC

- Geschikt voor toepassing in woonomgevingen, getest voor een gebruiksfrequentie van 11 cycli/uur.
- Hoge betrouwbaarheid met MCBF van 50.000 cycli.
- Snelle beweging met een totale openingsduur van 12 seconden.

## ANTIBEKNELLINGS- SYSTEEM

CAT is voorzien van een **gepatenteerd systeem van CAME** dat maximale veiligheid garandeert tijdens de werking.

Mochten er personen of dieren in de ketting verstrikt raken, dan detecteert het systeem dit en wordt onmiddellijk de opening weer gestart om het obstakel vrij te maken.



# GEAVANCEERDE ELEKTRONICA

CAT in de gemotoriseerde uitvoering is uitgerust met alle ingebouwde bedieningsapparatuur; het is niet nodig om externe elementen te installeren.

De besturingskaart is goed bereikbaar, direct onder de afdekking, waardoor er snel en veilig kan worden gewerkt.

De besturingskaart ZN7-D biedt geavanceerde functies, inclusief de mogelijkheid om de CONNECT-technologie te gebruiken voor configuratie, onderhoud en besturing op afstand.



## STUURKAST ZA3P-C

De uitvoering CAT 230 Volt beschikt over de stuurkast ZA3P-C, die een volledige configuratie mogelijk maakt met dipswitches en leds voor de verschillende statusindicaties.

Hij is voorzien van connectoren voor de veiligheidsapparatuur en de antenne, evenals extra uitgangen voor aanvullende accessoires.

Hij is compatibel met alle handzenders van CAME en heeft een knop voor het opslaan van 25 verschillende gebruikers.

## STUURKAST ZN7-D

CAT 24 Volt gecombineerd met de stuurkast ZN7-D vertegenwoordigt de top van het gamma, zowel in termen van prestaties als volledigheid van functies.

De stuurkast heeft een 7-segmentendisplay met knoppen, waarmee het configureren en onderhoud makkelijker en praktischer wordt.

ZN7-D geeft toegang tot alle diensten die de CONNECT-technologie biedt, inclusief configuratie met smartphone, besturing en beheer op afstand.

Voorts beschikt hij over een memory roll voor het opslaan van de instellingen.

De toegang kan met keypads, RFID-lezers of handzenders worden beheerd, met activering van tot wel 250 gebruikers.

# ELEGANTE EN AANPASBARE AFWERKING

De CAT-palen zijn gemaakt van verzinkt staal dat gelakt is in RAL 7024 grijs, elegant en verfijnd voor alle soorten omgevingen, ook historische en prominente plekken.

De kap in RAL 7040 lichtgrijs en de ketting van oranje staal garanderen maximale zichtbaarheid en veiligheid.

CAT is op aanvraag ook verkrijgbaar met een afwerking in een RAL-kleur naar keuze.



LET OP: bij uitvoeringen met RAL-kleur naar keuze wordt dezelfde kleur op de gehele kettingbarrière toegepast.

## HET COMPLETE AANBOD



**803BC-0010**  
**CAT X**  
Kettingbarrière met 230 Volt AC-motor en ingebouwde stuurkast.

**803BC-0040**  
Uitvoering 803BC-0010 met RAL-kleur naar keuze op aanvraag.



**803BC-0030**  
**CAT I**  
Kettingbarrière met tegengewicht en kettingbevestiging.

**803BC-0060**  
Uitvoering 803BC-0030 met RAL-kleur naar keuze op aanvraag.



**001CAR-2**  
Externe geleiding voor kettingbescherming L = 2 m.

**001CAR-4**  
Verzonken geleiding voor kettingbescherming L = 2 m.



**001CAT-5**  
Schakelketting 9 mm voor doorgangen tot 8 m.

**001CAT-15**  
Schakelketting 5 mm voor doorgangen tot 16 m.



**803BC-0020**  
**CAT X24**  
Kettingbarrière met 24 Volt DC-motor en ingebouwde stuurkast.



**803BC-0050**  
Uitvoering 803BC-0020 met RAL-kleur naar keuze op aanvraag.

### 002RLB

Kaart voor werking bij stroomuitval en voor het opladen van batterijen.



# AD-HOCELEKTRONICA VOOR UW BEHOEFTE!

In de tabel staan de hoofdkenmerken van de stuurkasten, gecombineerd met de motoren.

+  
24  
-

MODELLEN / SERIES	CAT-X24	CAT-X
PRINTPLAAT	ZN7-D	ZA3P-C
<b>Beveiliging</b>		
ZELFDIAGNOSE van de veiligheidsapparatuur	●	●
WAARSCHUWINGSKNIPPERLICHT voor openen en sluiten	●	●
WEER OPENEN tijdens het sluiten	●	●
Directe SLUITING bij eindaanslag opening	●	
WACHTEN voor obstakel		●
TOTALE STOP	●	●
OBSTAKELDETECTIE met stilstaande motor	●	●
<b>BESTURING</b>		
ALLEEN OPENEN met zender en/of knop	●	●
Aansluiting knop ALLEEN OPENEN of ALLEEN SLUITEN	●	●
OPENEN-STOPPEN-SLUITEN-STOPPEN met zender en/of knop	●	●
OPENEN-SLUITEN-OMKEREN met zender en/of knop	●	●
HOLD-TO-RUN	●	●
<b>KENMERKEN</b>		
Aansluiting KNIPPERLICHT	●	●
Aansluiting ORIËNTATIELICHT	●	●
Antenne	●	●
Aansluiting WAARSCHUWINGSLICHT "OPEN"	●	●
Aansluiting WAARSCHUWINGSLICHT "GESLOTEN"	●	●
Contactuitgang voor 2e RADIOKANAAL		●
ZELFLERING van de RADIOCODE van de zender	●	●
Regeling van de BEDRIJFSDUUR	●	●
Regelbare DUUR AUTOMATISCHE HERSLUITING	●	●
Werking met NOODBATTERIJEN (optie)	●	
Regelbare BEWEGINGS- en VERTRAGINGSSNELHEDEN *	●	
DISPLAY	●	
Compatibel met CONNECT-technologie	●	

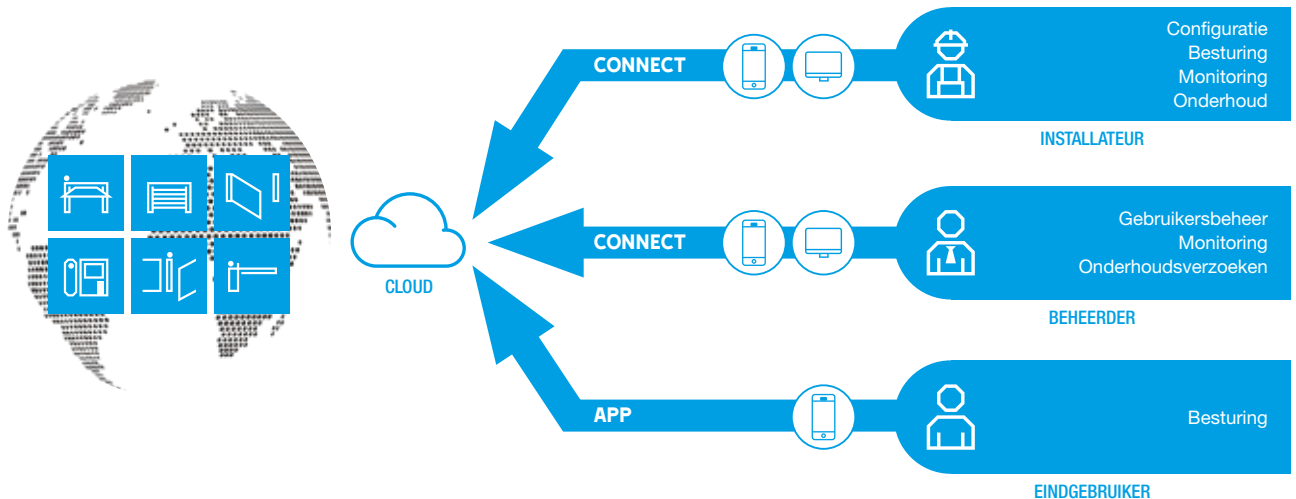




**CONNECT** is de technologie van **CAME** voor het beheren van automatiseringen die onze kwaliteit van leven verbeteren. De online verbonden automatiseringen bieden een toegevoegde waarde voor de gebruiker en openen nieuwe horizonten voor de onderneming van de installateur.

**CAME** heeft ervoor gekozen om intern de technologieën te ontwikkelen voor het beheer van het dataverkeer en de bescherming van gegevens.

Geen enkele externe partij verwerkt de informatie, geen enkele server bevindt zich in een uithoek van de wereld. Een technologisch innovatief hart dat hoge veiligheid en betrouwbaarheid garandeert. **CAME** heeft geïnvesteerd in onderzoek en ontwikkeling met als doel het werk van de installateur te vergemakkelijken, de gebruikerservaring te verbeteren en nieuwe digitale diensten te bieden.



### CONNECT IN DIENST VAN DE INSTALLATEUR OF BEHEERDER

De wifi-automatiseringen kunnen op afstand met pc of smartphone worden beheerd.

Het platform **CONNECT** maakt de automatische programmering van de zenders mogelijk, alsmede het beheer van de klanten en installaties, de status van de apparatuur en het geplande onderhoud.

Met **CONNECT** kan de installateur 24/7 een volledige service bieden, waardoor hij een betrouwbare partner voor zijn klanten wordt.



**PLATFORM VOOR PC**  
came.com/connect



**APP VOOR SMARTPHONE**  
**CONNECT SetUp**

### CONNECT IN DIENST VAN DE EINDGEBRUIKER

Met de gratis apps die op telefoons met zowel Android als iOS werken, kunnen gebruikers hun apparatuur op afstand besturen.



**APP VOOR SMARTPHONE**  
**CAME Automation**

# CONNECT BETEKENT

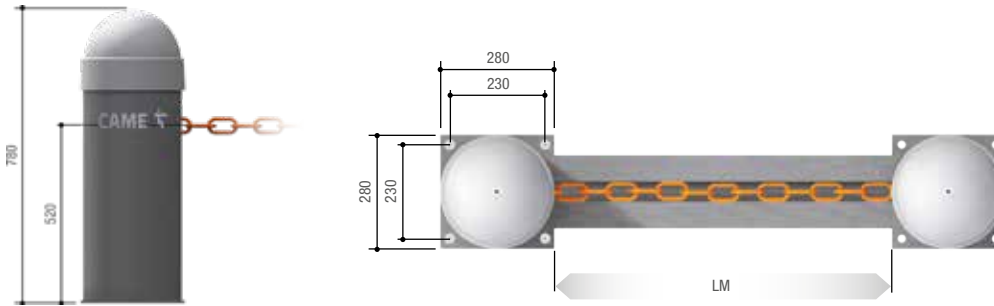
**INTERNETVERBINDING**  
met gebruik van de  
CAME-gateways

**COMPATIBILITEIT**  
met de nieuwe plug-in gateways

**CONFIGURATIE**  
en set-up met smartphone met  
CAME KEY

**BESTURING**  
op afstand door de gebruiker  
met de apps

# HET COMPLETE AANBOD



LM = Max. doorgangsbreedte

## GEBRUIKSLIMIETEN

MODELLEN	001CAT-15 (ketting 5 mm)	001CAT-5 (ketting 9 mm)
Max. doorgangsbreedte (m)	16	8
RAL-kleur	2004	2004

## TECHNISCHE KENMERKEN

MODELLEN	803BC-0010	803BC-0040	803BC-0020	803BC-0050
IP-beschermingsgraad	24	24	24	24
Voeding (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC
Motorvoeding (V)	230 AC 50/60 Hz	230 AC 50/60 Hz	24 DC	24 DC
Stroomverbruik (A)	2,7	2,7	Max. 10	Max. 10
Vermogen (W)	300	300	240	240
Inschakelduur (cycli/uur)	11	11	45	45
Bewegingsduur (s)	11	11	6 ÷ 12	6 ÷ 12
RAL-kleur	Kap 7040 - Paal 7024	NAAR KEUZE	Kap 7040 - Paal 7024	NAAR KEUZE
Bedrijfstemperatuur (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Thermische beveiliging motor (°C)	150	150	-	-

● 230 V AC ● 24 V DC

© CAME SPA - KADITBFL23 - 2023 - NL

CAME behoudt zich het recht voor om te allen tijde wijzigingen in dit document aan te brengen. Reproductie, ook gedeeltelijk, is verboden.

# CAME

**CAME S.P.A.**

Via Martiri della Libertà, 15  
31030 Dosson di Casier  
Treviso - ITALY

**CAME.COM**

Wij zijn een toonaangevende multinational op het gebied van geïntegreerde technologische oplossingen voor de automatisering van woningen, openbare en stedelijke omgevingen, die slimme ruimtes creëren voor het welzijn van mensen.

- POORTAUTOMATISATIE
- INTERCOMSYSTEMEN
- AUTOMATISERINGEN VOOR GARAGES EN INDUSTRIËLE POORTEN
- AUTOMATISCHE SLAGBOMEN
- PARKEERSYSTEMEN
- TOURNIQUETS EN SPEEDGATES
- PALEN EN ROADBLOCKERS
- WARMTEREGELING
- AUTOMATISCHE DEUREN
- ROLLUIKSYSTEMEN
- ALARMSYSTEMEN & CCTV
- DOMOTICA

CE

