



CAT

**AUTOMATSKA
LANČANA RAMPA**

CAME 

CAME.COM

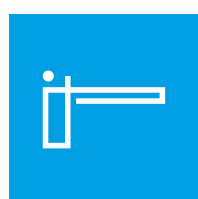




CAT je automatika CAME idealna za ogrlašivanje privatnih zona ili parkirnih mjesta.

Kontrolna kartica ZN7-D opremljena je naprednim funkcijama, a uključuje mogućnost korištenja tehnologije CONNECT za konfiguraciju, održavanje i daljinsku kontrolu.

Predstavlja odličnu alternativu automatskim rampama jer uključuje kontrolu pristupa i zatvaranja pješačkih zona.



CAT KARAKTERISTIKE

- **VIŠENAMJENSKA**

Dostupna u motoriziranoj izvedbi na 24 V DC ili 230 V AC, s lančanom vodilicom za vanjsku ili ugradbenu montažu.

- **PRILAGODLJIVA**

Mogućnost kontrole prolaza širine do 16 metara, lanac se može prilagoditi željenim dimenzijama.

- **ELEGANTNA**

Stupići od pocinčanog i lakiranog čelika, dostupni i u personaliziranoj boji, radi prilagodbe bilo kojem objektu.

- **SIGURNA**

Opremljena patentiranim sustavom CAME za zaštitu od zaglavljivanja.

- **UČINKOVITA**

CAT s motoreduktorom na 24 V, jamči iznimnu pouzdanost kroz vrijeme, a testirana je za intenzivnu uporabu.

- **KOMPLETNA**

Sustav se može upotpuniti cijelom serijom kontrolne i sigurnosne opreme CAME, koja je neophodna za instalaciju u skladu s važećim propisima.



CAT MOTORIZIRANA AUTOMATIKA NA 24 V DC

- Idealno rješenje za kontrolu pristupa u starim gradskim jezgrama, za nadzor parkirališnih površina i zaštitu pješačkih zona. Ispitana za učestalost korištenja od 45 ciklusa/sat
- Visok stupanj pouzdanosti uz 50.000 ciklusa (MCBF).
- Velika brzina manevara uz vrijeme otvaranja koje se može podesiti od 6 do 12 sekundi.
- Može raditi i u slučaju prekida električnog napajanja zahvaljujući sustavu napajanja na baterije u slučaju nužde, koji se može ugraditi izravno u konstrukciju.

NEMOTORIZIRANI STUPIĆ

Svakoj CAT motoriziranoj automatici treba pridružiti nemotorizirani stupić s protuutegom za ispravnu nategnutost lanca na tlu.

CAT MOTORIZIRANA AUTOMATIKA NA 230 V AC

- Namijenjena uporabi u stambenim objektima, ispitana za učestalost korištenja od 11 ciklusa/sat
- Visok stupanj pouzdanosti uz 50.000 ciklusa (MCBF).
- Velika brzina manevara uz vrijeme potpunog otvaranja za 12 sekundi.

SUSTAV ZA ZAŠTITU OD ZAGLAVLJIVANJA

CAT je opremljena **patentiranim sustavom CAME** koji jamči maksimalnu razinu sigurnosti tijekom rada.

Naime, u slučaju da se ljudi ili životinje nehotice zaglave u lancu, uređaj će otkriti prepreku te će odmah započeti ponovno otvaranje kako bi sigurno oslobodio prepreku.



NAPREDNA ELEKTRONIKA

CAT je u motoriziranoj izvedbi svim integriranim kontrolnim uređajima bez ikakve potrebe ugrađivanja vanjskih elemenata.

Kontrolnoj kartici može se izravno pristupiti ispod zaštitnog poklopca te ona omogućava omogućava brze i potpuno sigurne intervencije.

Kontrolna kartica ZN7-D opremljena je naprednim funkcijama, a uključuje mogućnost korištenja tehnologije CONNECT za konfiguraciju, održavanje i daljinsku kontrolu.



UPRAVLJAČKA KUTIJA ZA3P-C

Izvedba CAT na 230 V ima upravljačku kutiju ZA3P-C koja omogućava kompletnu konfiguraciju putem DIP prekidača i LED indikatora za signalizaciju raznih statusa.

Opremljena je konektorima za sigurnosne uređaje i za antenu te dodatnim izlazima za drugu dodatnu opremu.

Kompatibilna je sa svim daljinskim upravljačima CAME te je opremljena tipkom za memoriranje 25 različitih korisnika.

UPRAVLJAČKA KUTIJA ZN7-D

CAT na 24 V u kombinaciji s upravljačkom kutijom ZN7-D predstavlja vrhunac asortimana i u pogledu performansa i u pogledu potpunosti funkcija.

Upravljačka kutija ima 7-segmentni zaslon s tipkama koji će svaki postupak konfiguracije i održavanja učiniti jednostavnijim i praktičnijim.

ZN7-D omogućava pristup svim uslugama koje nudi tehnologija CONNECT, uključujući konfiguraciju putem pametnog telefona te kontrolu i upravljanje na daljinu.

Usto je opremljena memorijskom karticom pomoću koje se mogu pohranjivati konfiguracije.

Omogućava upravljanje pristupima putem tipkovnica, RFID selektora ili daljinskih upravljača, a može je koristiti do 250 različitih korisnika.

ELEGANTNA I PERSONALIZIRANA ZAVRŠNA IZVEDBA

CAT stupići izrađeni su od pocinčanog čelika, lakiranog u sivu boju RAL 7024, elegantne i profinjene izvedbe za bilo koji prostor, također za povijesne znamenitosti i ekskluzivne objekte.

Gornji poklopac u svijetlosivoj boji RAL 7040 i čelični lanac u narančastoj boji jamče maksimalnu vidljivost i sigurnost.

Osim toga, automatika CAT na zahtjev je također dostupna s personaliziranom završnom obradom u bilo kojoj RAL boji.



NAPOMENA: za izvedbe s RAL bojama na upit podrazumijeva se ista boja za cijelu lančanu rampu.

CJELOKUPNI ASORTIMAN



803BC-0010

CAT X

Lančana rampa s motoreduktorom na 230 V AC i integriranom upravljačkom kutijom.

803BC-0040

Izvedba 803BC-0010 s RAL bojom na upit.



803BC-0030

CAT I

Lančana rampa s protuutegom i kukom za lanac.

803BC-0060

Izvedba 803BC-0030 s RAL bojom na upit.



001CAR-2

Vanjska zaštitna vodilica za lanac D = 2 m.

001CAR-4

Ukopna zaštitna vodilica za lanac D = 2 m.



001CAT-5

Lanac tipa genovese od 9 mm za prolaze do 8 m.

001CAT-15

Lanac tipa genovese od 5 mm za prolaze do 16 m.

002RLB

Kartica za rad u slučaju prekida električnog napajanja i za punjenje baterija.



803BC-0020

CAT X24

Lančana rampa s motoreduktorom na 24 V DC i integriranom upravljačkom kutijom.



803BC-0050

Izvedba 803BC-0020 s RAL bojom na upit.

ELEKTRONIKA BAŠ ZA VAŠE POTREBE!

U tablici su navedene osnovne karakteristike upravljačkih kutija pridruženih motoreduktorima.



+
24
-

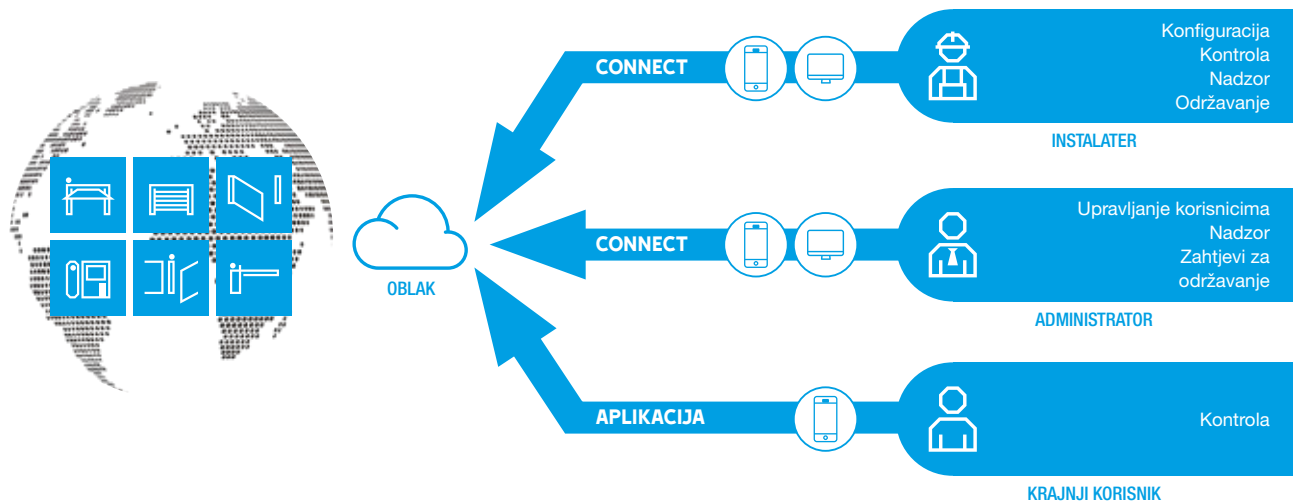
MODELI / SERIJE	CAT-X24	CAT-X
ELEKTRONIČKA KARTICA	ZN7-D	ZA3P-C
Sigurnost		
SAMODIJAGNOSTIKA sigurnosnih uređaja	●	●
PRETHODNO TREPERENJE u otvaranju i zatvaranju	●	●
PONOVNO OTVARANJE tijekom zatvaranja	●	●
Trenutno ZATVARANJE s graničnicima hoda za otvaranje	●	
ČEKANJE zbog prepreke		●
POTPUNO ZAUSTAVLJANJE	●	●
OTKRIVANJE PREPREKE pri zaustavljenom motoru	●	●
NAREDBA		
SAMO OTVARA putem daljinskog upravljača i/ili tipke	●	●
Priključak za tipku SAMO OTVARA ili SAMO ZATVARA	●	●
OTVARA-STOP-ZATVARA-STOP putem daljinskog upravljača i/ili tipke	●	●
OTVARA-ZATVARA-INVERZIJA putem daljinskog upravljača i/ili tipke	●	●
TRAJNO AKTIVIRANA	●	●
KARAKTERISTIKE		
Priključak za SIGNALNU LAMPU	●	●
Priključak za POMOĆNU SVJETILJKU	●	●
Antena	●	●
Priključak za SVJETILJKU ZA SIGNALIZIRANJE OTVORENOG POLOŽAJA	●	●
Priključak za SVJETILJKU ZA SIGNALIZIRANJE ZATVORENOG POLOŽAJA	●	●
Izlaz kontakta za drugi RADIJSKI KANAL		●
SAMOUČENJE RADIJSKOG KODA daljinskog upravljača	●	●
Podešavanje VREMENA RADA	●	●
Podesivo VRIJEME AUTOMATSKOG PONOVOG ZATVARANJA	●	●
Rad s POMOĆNIM BATERIJAMA (opcija)	●	
Podesive BRZINE KRETANJA i USPORAVANJA	●	
ZASLON	●	
Kompatibilnost s tehnologijom CONNECT	●	



CONNECT je naziv tehnologije **CAME** koja omogućava upravljanje automatikama koje poboljšavaju kvalitetu života. Automatike spojene preko internetske mreže korisniku nude dodanu vrijednost, a instalateru otvaraju nove vidike u njegovom poslovanju.

Tvrtka **CAME** odabrala je da će interno razvijati tehnologije koje su potrebne za upravljanje protokom i zaštitom podataka.

Nijedna vanjska strana ne obrađuje informacije, nijedan poslužitelj nije dislociran na nekoj dalekoj lokaciji u svijetu. To je inovativno tehnološko rješenje koje jamči visoku razinu sigurnosti i pouzdanosti. Tvrtka **CAME** investirala je u istraživanje i razvoj kako bi olakšala posao instalateru, poboljšala iskustvo korisnika i ponudila nove digitalne usluge.



CONNECT NA USLUZI INSTALATERU I ADMINISTRATORU

Spojenim automatikama može se upravljati na daljinu preko osobnog računala ili pametnog telefona. Platforma **CONNECT** omogućuje automatsko programiranje odašiljača, upravljanje klijentima i instaliranim sustavima, statusom uređaja i programiranim održavanjima. **CONNECT** tehnologija instalateru omogućava pružanje kompletne usluge 24 sata na dan, čime postaje partner od povjerenja za svoje klijente.



PLATFORMA ZA OSOBNO RAČUNALO
came.com/connect



APLIKACIJA ZA PAMETNI TELEFON
CONNECT SetUp

CONNECT NA USLUZI KRAJNJEM KORISNIKU

Zahvaljujući besplatnim aplikacijama koje se mogu instalirati na bilo koji pametni telefon Android ili iOS, korisnik može daljinski kontrolirati uređaje.



APLIKACIJA ZA PAMETNI TELEFON
CAME Automation

CONNECT ZNAČI

SPAJANJE

na internetsku mrežu putem
pristupnika **CAME**

KOMPATIBILNOST

s novim pristupnicima
s brzim utičnim spajanjem

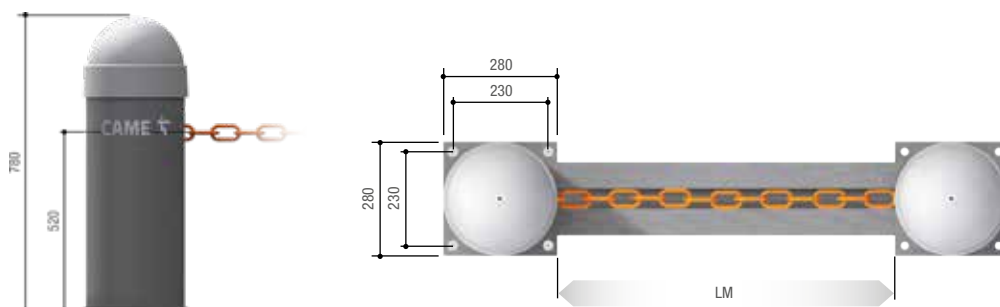
KONFIGURACIJA

i postavljanje preko pametnog
telefona s uređajem **CAME KEY**

DALJINSKA KONTROLA

za korisnika preko aplikacija

CJELOKUPNI ASORTIMAN



MŠ = maks. širina korisnog prolaza

GRANICE PRIMJENE

MODEL	001CAT-15 (lanac 5 mm)	001CAT-5 (lanac 9 mm)
Maks. širina korisnog prolaza (m)	16	8
Boja RAL	2004	2004

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

MODEL	803BC-0010	803BC-0040	803BC-0020	803BC-0050
Stupanj zaštite (IP)	24	24	24	24
Napajanje (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC
Napajanje motora (V)	230 AC 50/60 Hz	230 AC 50/60 Hz	24 DC	24 DC
Apsorpcija (A)	2,7	2,7	10 maks.	10 maks.
Snaga (W)	300	300	240	240
Intermitencija/rad (ciklusi/sat)	11	11	45	45
Vrijeme manevra (s)	11	11	6 ÷ 12	6 ÷ 12
Boja RAL	Poklopac 7040 - Stup 7024	PERSONALIZIRANA	Poklopac 7040 - Stup 7024	PERSONALIZIRANA
Radna temperatura (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Toplinska zaštita motora (°C)	150	150	-	-

● 230 V AC ● 24 V DC

© CAME SPA - KADHRBFL23 - 2023 - HR

CAME pridržava pravo izmjene ovog dokumenta u bilo kojem trenutku. Zabranjeno je svako djelomično ili potpuno kopiranje.

CAME

CAME S.P.A.

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

CAME.COM

Vodeća smo multinacionalna kompanija na području isporuke integriranih tehnoloških rješenja za automatizaciju stambenih, javnih i urbanih objekata, koja čovjeku pružaju pametne i udobne prostore.

- AUTOMATIKE ZA DVORIŠNA VRATA
- VIDEO PORTAFONSKI SUSTAVI
- AUTOMATIKE ZA GARAŽE I INDUSTRIJSKA VRATA
- AUTOMATSKE RAMPE
- PARKIRNI SUSTAVI
- OKRETNE RAMPE I BRZI PROLAZI
- STUPIĆI I CESTOVNE BLOKADE
- UREĐAJI ZA TOPLINSKU REGULACIJU
- AUTOMATSKA VRATA
- RJEŠENJA ZA TENDE I ROLETE
- PROTUPROVALNI SUSTAVI
- SUSTAVI PAMETNOG DOMA

CE

