



BKX

Automatizimi revolucionar
për porta rrëshqitëse.





BKX është motor i avancuar e i fuqishëm për porta rrëshqitëse, me motor pa furça 24 V DC dhe enkoder të integruar. Ideal për porta banimi dhe industriale deri në 1200 kg.



BKX

KARAKTERISTIKAT

- **I SHPEJTË DHE I RRJEDHSHËM**

Me forcë shtytëse 800 N dhe motor pa furça, siguron lëvizje të butë dhe shpejtësi deri në 24 m/min.

- **I FUQISHËM DHE I PËRSHTATSHËM**

Motorreduktor i pakthyeshëm me forcë maksimale 800 N, në 2 versione për porta deri në 800 kg dhe deri në 1200 kg.

- **ELEKTRONIKË E AVANCUAR**

Panel komandimi me ekran grafik, konfigurim inteligjent përmes CAME KEY dhe funksione të reja të avancuara.

- **I QËNDRUESHËM DHE I BESUESHËM**

Projektuar për performancë të lartë mekanike, me motor pa furça 24 V DC dhe reduktor me materiale novatore, që sigurojnë jetëgjatësi të lartë me MCBF prej 250.000 ciklesh.

- **PËRPUTHET ME MODELET E MËPARSHME**

Pllakat përshtatëse mundësojnë montim praktik si zëvendësim i modeleve të serive BX, BK dhe BXV.

- **NË PËRPUTHJE ME RREGULLOREN (BE) 2023/826**

Përcakton kërkesat e projektimit ekologjik për konsumin e energjisë në gjendje të fikur, pritjeje dhe pritjeje në rrjet.

ELEKTRONIKË E AVANCUAR ME KONFIGURIM TË UDHËZUAR

Me mekanikë të qëndrueshme e të besueshme dhe elektronikë të teknologjisë së fundit, BKX është automatizim i avancuar dhe i plotë për porta të mëdha rrëshqitëse. Transformatori toroidal siguron efikasitet maksimal dhe montim të thjeshtë.

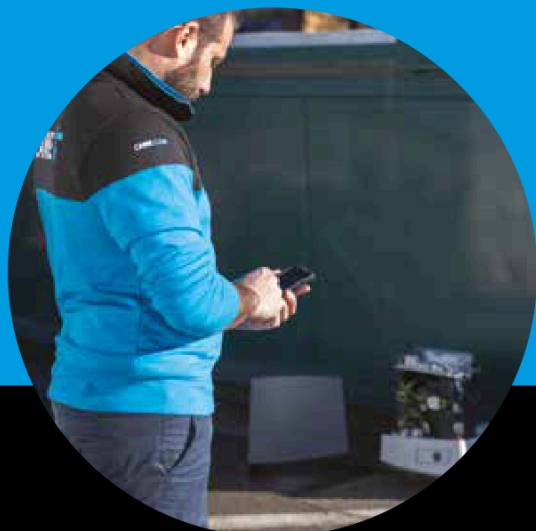
Paneli i komandimit BKX ka ekran grafik dhe katër taste konfigurimi, të mbrojtura nga kapak ABS.

KONFIGURIM NGA TELEFONI

Përmes lidhjes Wi-Fi me CAME KEY, instaluesi shkurton ndjeshëm kohën e konfigurimit duke përdorur procedurën e udhëzuar në telefon.

Lidhni CAME KEY drejtpërdrejt me pllakën dhe hapni aplikacionin SetUp Pro në telefon për funksionet e avancuara:

- Konfigurim i udhëzuar për vënie në punë të shpejtë e të thjeshtë.
- Qasje në të gjithë parametrat e automatizimit, të grupuar sipas llojit.
- Administrim i automatizimeve, veprimeve dhe mirëmbajtjes sipas klientit.
- Konfigurim i shpejtë i telekomandave.
- Përditësim i firmuerit të pllakës për funksione të reja.
- Kopje rezervë të konfigurimeve në CONNECT.



KONFIGURIM I UDHËZUAR ME VENDOSJE AUTOMATIKE

Ekрани grafik mundëson të gjitha konfigurimet në 13 gjuhë, përmes 4 tasteve. Procedura e avancuar e udhëzuar e bën montimin të thjeshtë e të rrjedhshëm.

Ky funksion inteligjent jep udhëzime të qarta në ekran, për vënie në punë të saktë dhe të lehtë të automatizimit.

Sipas gjatësisë dhe peshës së kanatit, parametrat përkatës të shpejtësisë, përshpejtimit dhe ngadalësimit konfigurohen automatikisht.

Instaluesi mund të vendosë edhe fjalëkalim për të mbrojtur hyrjen në menu dhe për të penguar ndryshimet nga persona të paautorizuar.



PLLAKE E KOMANDIMIT



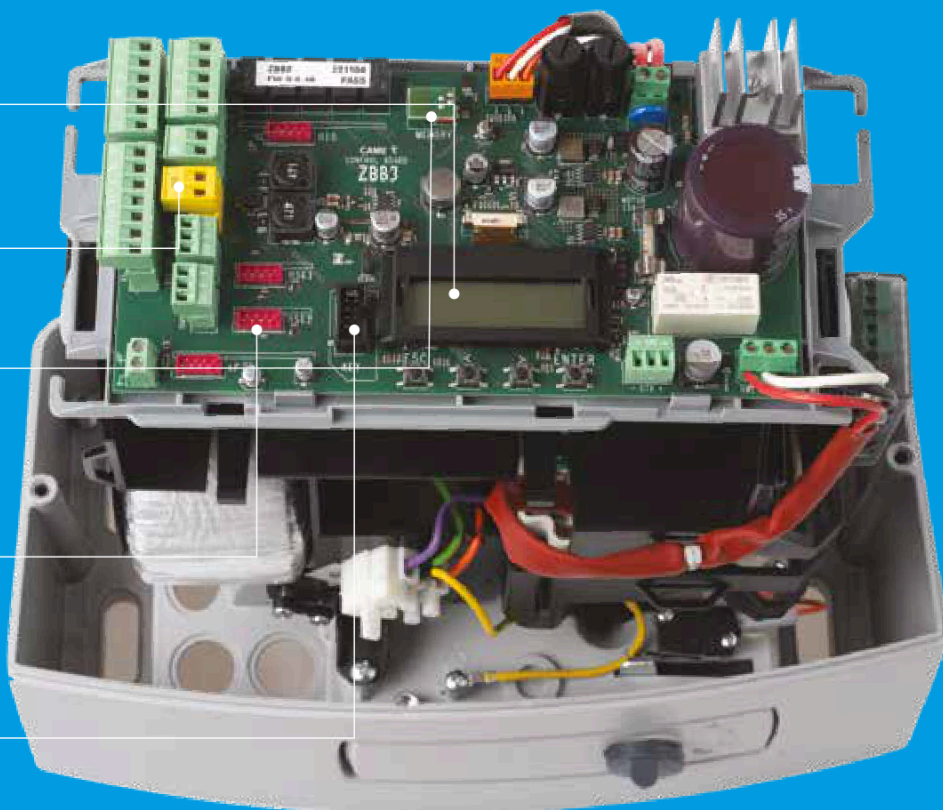
EKRAN GRAFIK

HYRJET CXN BUS

MEMORY ROLL
për ruajtjen e konfigurimeve
(përfshihet)

PORTAT RSE

VENDI PËR CAME KEY
OSE GATEWAY WI-FI



→ Administrim i integruar i kohëmatësve
me kalim automatik në orën verore

→ Përputhje me të gjitha kodimet radio dhe administrim deri në
1000 përdorues

→ Furnizim 230 V / 120 V AC 50/60 Hz

→ Dalja B1 - B2

→ Përputhje me aksesorët RIO System 2.0 (pa tela)

→ 4 hyrje NC me kablo, të konfigurueshme edhe si rezistive 8k2

→ Protokoll Modbus për integrim me sisteme të palëve të treta

→ Hyrje komandimi (ndalim i plotë/hapje/hapje e pjesshme/
mbyllje/sekuenciale hap pas hapi)

PËRPUTHET ME ALEXA DHE GOOGLE HOME

Falë gateway Wi-Fi opsional, që lidhet drejtpërdrejt me
pallakën elektronike, BKX mund të lidhet me çdo router për
administrim në distancë.

Përveç aplikacionit Automation për kontroll nga telefoni,
komandat zanore Amazon Alexa dhe Google Home
mundësojnë hapjen, mbylljen, ndalimin e portës dhe
kontrollin e gjendjes së saj.



Shkarkoni aplikacionin AUTOMATION
nga Google Play dhe App Store

TEKNOLOGJI E PËRSHTATJES SË SHPEJTËSISË DHE FORCËS RROTULLUESE

BKX garanton efikasitet maksimal dhe kosto të ulëta mirëmbajtjeje me sistemin e përshtatjes së vazhdueshme të forcës rrotulluese (AST).

Pllaka monitoron vazhdimisht shpejtësinë, përsheptimin, ngadalësimin dhe konsumin e rrymës.

Sistemi AST vlerëson vazhdimisht peshën dhe fërkimin e portës për të zbuluar pengesat dhe për të ruajtur shpejtësinë e vendosur. Ky funksion siguron punë të saktë në çdo vend dhe kusht atmosferik.



FUNKSIONIM I PËRSOSUR SIGURI MAKSIMALE

Teknologjia e përshtatjes së shpejtësisë dhe forcës rrotulluese rrit sigurinë ndaj pengesave dhe zbulon saktë problemet e fërkimit nga papastërtitë ose gurët e vegjël në shinë, që mund të bllokojnë motorin dhe të kërkojnë ndërhyrje teknike.

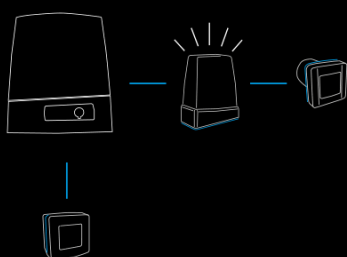
Kursim kohe për instaluesin dhe kënaqësi më e madhe për klientin.



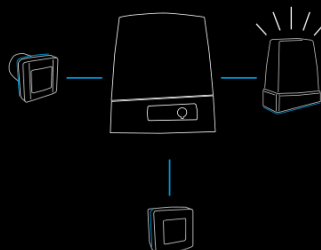
PLLAKE E KOMANDIMIT ME TEKNOLOGJI CXN BUS

Me aksesoret CXN me teknologji BUS, montimi kryhet më lehtë dhe më shpejt. Çdo aksesori mund të konfigurohet pas montimit dhe vendosjes së adresës së pajisjes. Mundësohet edhe diagnostikimi i plotë i secilës pajisje. Pllaka e re elektronike lejon lidhjen e BKX si me aksesore konvencionalë, ashtu edhe me aksesore me 2 tela pa polaritet.

Lidhje
E PËRZIER



Lidhje
NË YLL



Lidhje
NË ZINXHIR



MOTOR PA FURÇA I TESTUAR PËR QËNDRUESHMËRI

BKX u zhvillua për të krijuar një motor që punon në të gjitha kushtet.

Mungesa e furçave siguron punë të qetë dhe besueshmëri në kohë, pasi nuk ka përbërës të këtij lloji që konsumohen.

Motori ka bashkim novator në formë ylli për lidhjen me vidën pa fund, i projektuar për të rritur efikasitetin dhe për të thjeshtuar mirëmbajtjen.

Motori dhe çdo përbërës i tij kanë kaluar prova të rrepta për të përmbushur parametrat. Në Laboratorin Qendror CAME, BKX ka kryer vazhdimisht mijëra manovra për të certifikuar MCBF prej 250.000 ciklesh.

Me forcë maksimale shtytëse 800 N, motori lëviz porta deri në 1200 kg me shpejtësi 20 m/min dhe porta deri në 800 kg me shpejtësi 24 m/min.



VENDE TË POSAÇME PËR AKSESORË

Dizajni i përmirësuar e bën montimin më të lehtë e të shpejtë. Aksesorë të ndryshëm vendosen brenda kutisë së motorit, duke shmangur kutitë e veçanta të jashtme.

→ Vend i posaçëm për 2 bateri 12 V 5 Ah
(nuk përfshihen)

→ Karikues baterish
(801XC-0250)

→ Gateway 4G me radio të integruar 806SA-0220

→ Detektor i masave metalike SMA
(009SMA)

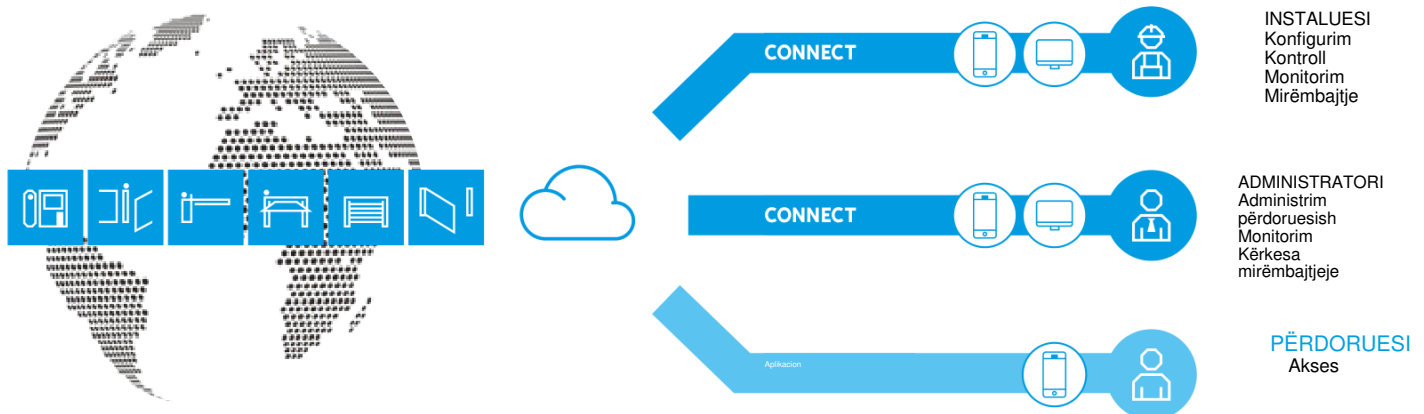
→ Element ngrohës dhe termostat
(001RSDN003)





CONNECT është teknologjia CAME për administrimin e automatizimeve që përmirësojnë cilësinë e jetës. Lidhja me internetin sjell vlerë shtesë për përdoruesin dhe mundësi të reja për biznesin e instaluesit.

CAME i ka zhvilluar vetë teknologjitë për administrimin dhe mbrojtjen e të dhënave. Informacioni nuk përpunohet nga agjenci të jashtme dhe serverët nuk ndodhen në vende të largëta nëpër botë. Një bazë teknologjike novatore për siguri dhe besueshmëri të lartë. CAME ka investuar në kërkim e zhvillim për të thjeshtuar punën e instaluesit, për të përmirësuar përvojën e përdoruesit dhe për të ofruar shërbime të reja digjitale.



CONNECT NË SHËRBIM TË INSTALUESIT DHE ADMINISTRATORIT

Automatizimet e lidhura administrohen në distancë nga kompjuteri ose telefoni. Platforma CONNECT mundëson programimin automatik të telekomandave, administrimin e klientëve dhe instalimeve, kontrollin e gjendjes së pajisjeve dhe mirëmbajtjen e planifikuar. Instaluesi mund të ofrojë shërbim të plotë 24/7 dhe të bëhet partner i besuar për klientin.

CONNECT NË SHËRBIM TË PËRDORUESIT PËRFUNDIMTAR

Përmes gateway Wi-Fi dhe aplikacionit CAME, përdoruesi kontrollon automatizimin në distancë. Përputhja me Amazon Alexa dhe Google Home mundëson edhe komandimin zanor.



PLATFORMË PËR
KOMPJUTER



APLIKACION PËR
TELEFON
SetUp Pro



APLIKACION PËR
TELEFON
CAME Automation

CONNECT DO TË THOTË

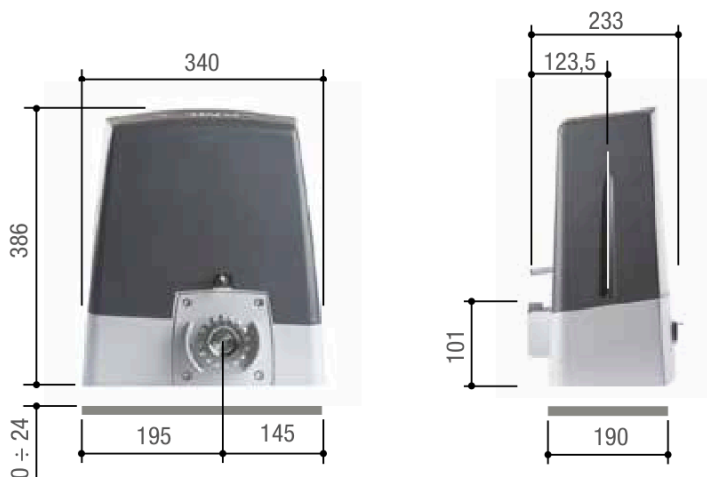
Lidhje me internetin
përmes gateway
CAME

Përputhje me
gateway të rinj
me lidhje të shpejtë

Konfigurim
nga telefoni
me CAME KEY

Kontroll në distancë
për përdoruesin
përmes aplikacioneve

GAMA E PLOTË



KUFIJTË E PËRDORIMIT

MODELET	801MS-0690	801MS-0710	801MS-0700	801MS-0720
Pesha maks. e kanatit (kg)	800	800	1200	1200
Gjatësia maks. e kanatit (m)	20	20	20	20
Moduli i pinionit	4	4	4	4

KARAKTERISTIKAT TEKNIKE

MODELET	801MS-0690	801MS-0710	801MS-0700	801MS-0720
Shkalla e mbrojtjes (IP)	54	54	54	54
Furnizimi (V AC - 50/60 Hz)	230	120	230	120
Furnizimi i motorit (V DC - 50/60 Hz)	24	24	24	24
Fuqia (W)	230	230	270	270
Shpejtësia e lëvizjes (m/min)	24	24	20	20
Cikle/orë	PUNË E VAZHDUESHME *	PUNË E VAZHDUESHME *	PUNË E VAZHDUESHME *	PUNË E VAZHDUESHME *
Forca shtytëse (N)	800	800	800	800
Temperatura e punës (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

* Vlerë e llogaritur për kanat standard 4 m dhe temperaturë 20 °C.

● 24 V DC



BKX

AUTOMATIZIM PËR PORTA RRËSHQITËSE

Porta deri në 1200 kg dhe 20 m
Motor pa furça 24 V DC
Shpejtësi deri në 24 m/min

ADI PROFESSIONAL

Rruga Butrinti nr. 9
Kashar, Tiranë

info@adiprofessional.al

