

CAME AUTOMATIKA





1106 Budapest,
Cránátos utca 6.
+36 70 703 9339
+36 1 433-1666

www.kling.hu
kling@kling.hu



CAME automatika

@klingkft @kling.hu

Az árak az áfát nem tartalmazzák!

FROG süllyesztett szárnyaskapu-hajtás

FROG motorok állítható működtető nyomatéka max. 320 Nm



FROG A

Térszín alatti 230 V irreverzibilis motor, karral max. 110 fokos nyitáshoz, max. 3,5 m/400 kg kapuszárnyig (IP67)

113 900 Ft



FROG AE



Térszín alatti 230 V irreverzibilis forgásérzékelős motor, karral max. 110 fokos nyitáshoz, max. 3,5 m/400 kg kapuszárnyig (IP67)

133 000 Ft



FROG A24E



Térszín alatti 24 V irreverzibilis forgásérzékelős motor, karral max. 110 fokos nyitáshoz, max. 3,5 m/400 kg kapuszárnyig (IP67)

164 100 Ft



FROG AV



Térszín alatti 230 V irreverzibilis motor, karral max. 110 fokos nyitáshoz, max. 1,3 m / 300 kg kapuszárnyig (IP67), gyorsműködésű, nyitási idő 90 fokos nyíláshoz 9 mp

149 100 Ft



FROG CFN

Motorház, fekete, korrózió álló (kataforézises), kireteszelő nélkül, beépíthető 16 cm-be

58 500 Ft



FROG CFNI



Motorház, rozsdamentes, kireteszelő nélkül, beépíthető 16 cm-be

119 800 Ft



FROG A4364

Karos kireteszelő 1 db kireteszelő karral

9 900 Ft



FROG A4365

Műanyag kulcsos kireteszelő 2 db műanyag kulccsal

15 800 Ft

FROG süllyesztett szárnyaskapu-hajtás



801XA-0030

Eurodin cilinderzáras kireteszelő 2 db kulccsal

24 500 Ft



FROG A4370

Kar maximum 140 fokos nyitáshoz és max. 2 m hosszúságú szárnyhoz

25 400 Ft



FL 180

Kar maximum 180 fokos nyitáshoz és max. 2 m hosszúságú szárnyhoz (csak FROGA/AV motorokhoz)
FL 180 kar használata esetén ZF1 vezérlés helyett ZA3P vagy ZM3E vezérlést kell használni

41 700 Ft

FROG PLUS süllyesztett szárnyaskapu-hajtás

230 V motorok, állítható működtető nyomatéka max. 800 Nm



FROG PM4



Térszín alatti 230V irreverzibilis motor, karral max. 110 fokos nyitáshoz, max. 5,5m/700kg kapuszárnyig (IP67)

993 600 Ft



FROG PM6



Térszín alatti 230V irreverzibilis motor, karral max. 110 fokos nyitáshoz, max. 7m/550kg kapuszárnyig (IP67)

993 600 Ft



FROG PC



Kataforézis korrózióvédelem acél motorház FROG PLUS-hoz, kireteszelő nélkül, karral és mechanikus ütközővel. Beépíthető 36 cm-be

346 900 Ft



ZM3EP



Vezérlés 230V FROG PLUS rendszerhez

114 600 Ft

SUPER FROG süllyesztett szárnyaskapu-hajtás

230 V - 400 V motorok, állítható működtető nyomatéka max. 1000 Nm



FROG MD



Térszín alatti 230V-400V irreverzibilis JOBBOS motor, karral max. 110 fokos nyitáshoz, max. 8 m hosszúságú, 600 kg tömegű kapuszárnyig (IP67)

2 072 000 Ft



FROG MS



Térszín alatti 230V-400V irreverzibilis BALOS motor, karral max. 110 fokos nyitáshoz, max. 8 m hosszúságú, 600 kg tömegű kapuszárnyig (IP67)

2 072 000 Ft



FROG CD



Motorház FROG MD-hez, kireteszelő nélkül, beépíthető 35cm-be

840 000 Ft



FROG CS



Motorház FROG MS-hez, kireteszelő nélkül, beépíthető 35cm-be

840 000 Ft



ZM3ES

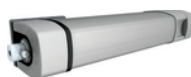


Vezérlés 230V-400V SUPERFROG rendszerhez

541 300 Ft

STYLO csuklókaros szárnyaskapu-hajtás

24V-os irreverzibilis motorral, javasolt kapuszárny max. 1,8 m/150kg (IP54)



STYLO-ME



24V irreverzibilis motor vezérlés nélkül, kar nélkül, cylinder záras kireteszelési lehetőséggel

118 900 Ft



STYLO-BS



Íves csuklókar STYLO-ME motorhoz

18 100 Ft



ZLX24SA



Két motoros multifunkciós 24V-os vezérlés, kijelzővel a programozáshoz, önellenőrző funkció a biztonsági kiegészítőkhöz, BUS rendszerű kiegészítők csatlakoztathatók hozzá, maximum 1000 programozható felhasználóhoz

106 400 Ft



STYLO-BD



Íves kar STYLO-ME motorhoz csúsztató sínrel

42 200 Ft

FERNI csuklókaros szárnyaskapu-hajtás

A FERNI motorok működtető nyomatéka állítható, javasolt kapuszárny max. 4m/400kg-ig (IP54), nyitási és zárási végálláskapcsolóval



F 1000

230V irreverzibilis motor vezérlés nélkül

183 700 Ft



F 1100



230V reverzibilis motor vezérlés nélkül

175 500 Ft



F 1024



24V irreverzibilis motor vezérlés nélkül

210 800 Ft



F 1001

Egyenes teleszkópkar (max. 2m szárnyhossz esetén)

17 600 Ft

ATI csavarorsós szárnyaskapu-hajtás

Az ATI motorok állítható vonóereje max. 4000N, RAL7024 antracit szürke színben



801MP-0170



230V irreverzibilis motor, MCBF: 120.000 ciklus, belső nyitási és zárási ütközővel, javasolt kapuszárny max. 3m/400kg, (ZF1 vezérléssel is működik)

132 700 Ft



801MP-0210



24V irreverzibilis motor forgásérzékelővel, MCBF: 120.000 ciklus, belső nyitási és zárási ütközővel, javasolt kapuszárny max. 3m/400kg, (új vezérléssel működik)

142 000 Ft



801MP-0180

230V irreverzibilis motor, MCBF: 120.000 ciklus, belső nyitási és zárási ütközővel, javasolt kapuszárny max. 5m/400kg, (ZF1 vezérléssel is működik)

139 000 Ft



801MP-0220



24V irreverzibilis motor forgásérzékelővel, MCBF: 120.000 ciklus, belső nyitási és zárási ütközővel, javasolt kapuszárny max. 5m/400kg, (új vezérléssel működik)

148 200 Ft



D001

Beépíthető cilindres zárbetét kireteszelő ATI motorhoz, 2 db kulccsal

8 600 Ft

KRONO csavarorsós szárnyaskapu-hajtás

A KRONO motorok állítható vonóereje max. 3000N, javasolt kapuszárny max. 3 m/400kg (IP54)



KR 310D

230V irreverzibilis motor vezérlés nélkül, nyitási-zárási végálláskapcsolóval (jobbos)

121 200 Ft



KR 310S

230V irreverzibilis motor vezérlés nélkül, nyitási-zárási végálláskapcsolóval (balos)

121 200 Ft



KR 510D



230V irreverzibilis motor vezérlés nélkül, nyitási-zárási végálláskapcsolóval (jobbos), 5 m kapuszárnyig

136 200 Ft



KR 510S



230V irreverzibilis motor vezérlés nélkül, nyitási-zárási végálláskapcsolóval (balos), 5 m kapuszárnyig

136 200 Ft



KR001

Beépíthető cilindres zárbetét kireteszelő KRONO motorhoz, 2 db kulccsal

7 900 Ft

AXO csavarorsós szárnyaskapu-hajtások

3-5-7m motorok állítható vonóereje max. 500-4000N, porvédett csavarorsóval (IP44)



AX3024



24V irreverzibilis motor vezérlés nélkül, (javasolt kapuszárny max. 3 m/500kg), forgásérzékelővel

125 500 Ft



AX5024



24V irreverzibilis motor vezérlés nélkül, (javasolt kapuszárny max. 5 m/400kg)

133 900 Ft



AX71230



230V reverzibilis motor vezérlés nélkül, (javasolt kapuszárny max. 7 m/ 300kg)

149 100 Ft

Kiegészítők szárnyaskapu hajtásokhoz



H3000

Kireteszelő (5m) biztonsági dobozzal, cilinderzárral, nyomógombbal külső kireteszeléshez

26 900 Ft



LOCK 81

Elektromos zár cilinderrel (12V/15VA), 3 db kulccsal, reverzibilis motorokhoz

42 200 Ft



LOCK 82

Elektromos zár dupla cilinderrel (12V/15VA), 3 db kulccsal, reverzibilis motorokhoz

44 700 Ft



009CGS

Nyerskulcs R01/D01/KR01 cilinderbetétes zárhoz

700 Ft

Ipari tolókapu-hajtás



BXV04AGS



24V motor transzformátorral, beépített ZN7 kijelzős vezérléssel, állítható vonóerő max. 350N, akadályérzékeléssel, végállás kapcsolóval (javasolt kapusúly 400 kp)

165 600 Ft



BXV06AGS



24V motor transzformátorral, beépített ZN7 kijelzős vezérléssel, állítható vonóerő max. 600N, akadályérzékeléssel, végállás kapcsolóval (javasolt kapusúly 600 kp)

198 900 Ft



BXV08AGS



24V motor transzformátorral, beépített ZN7 kijelzős vezérléssel, állítható vonóerő max. 800N, akadályérzékeléssel, végállás kapcsolóval (javasolt kapusúly 800 kp)

232 200 Ft



BXV10AGE



24V motor transzformátorral, beépített ZBC1 kijelzős vezérléssel, BUS technológias kiegészítők csatlakoztathatók hozzá, állítható vonóerő max. 1000N, akadályérzékeléssel, végállás kapcsolóval (javasolt kapusúly 1000 kp)

271 900 Ft



BKV15AGS



801MS-0300 BKV15AGS IPARI automatika, 36V-os motor kijelzővel ellátott vezérlő panellel, állítható sebességgel és nyomaték érzékeléssel, 4 db biztonsági bemenettel, 4 modulós fogaskerékhez, mechanikus végállás kapcsolókkal, legfeljebb 1500kp-os és 20 méter széles tolókapukhoz *intenzív használatra*

261 000 Ft



BY-3500T



400V-os motor beépített vezérléssel, AF frekvencia kártya kapcsolattal, vonóerő maximum 3500N, javasolt kapu súly max. 3500 kp, 6-os fogaskerék modullal.

685 300 Ft

Kiegészítők tolókapuajtásokhoz



CGZ6

Forgácsolt acél fogasléc 30 x 30 mm, 6-os modullal, hegeszthető

14 000 Ft



CGZS

Forgácsolt acél fogasléc 30 x 8 mm, 4-es modullal, 5db távtartóval és csavarral

5 700 Ft



CGZ

Forgácsolt acél fogasléc 22 x 22 mm, 4-es modullal, hegeszthető

5 500 Ft



CGZN6

Szálerősítésű műanyag fogasléc 10 x 10 mm acél maggal, 6 db lefelé álló füffel, 20 x 28 x 1000 mm méretben, 4-es modullal

2 900 Ft



CGZS6

Szálerősítésű műanyag fogasléc 10 x 10 mm acél maggal, 6db felfelé álló füffel, 20 x 28 x 1000 mm méretben, 4-es modullal

3 900 Ft



CGZN4

Szálerősítésű műanyag fogasléc 10 x 6 mm acél maggal, 4 db lefelé álló füffel, 20 x 28 x 1000 mm méretben, 4-es modullal

2 100 Ft



R 001

Beépíthető cilindres zárbetét BXV/BKV kireteszelőjének ajtajához, 2 db kulccsal

5 600 Ft



009CGS

Nyerskulcs R01/D01/KR01 cylinder lock

700 Ft

VER PLUS 24V-os billenő és szekcionált kapu nyitó motor szettek

Vezérléssel, finom indítással, zárási végálláslassítással, intenzív használatra is



VER10DMS



8K01MV-011 motorfej (F=1000N) sín nélkül, beépített vezérléssel, forgásérzékelővel, beépített egycsatornás rádióvevővel, AF43S frekvencia kártyával, 1 db 806TS-0270 négycsatornás, ugrókódos, 433 Mhz-es távkapcsolóval, kapu max. felülete 18 m²

105 100 Ft



VER13DMS



8K01MV-014 motorfej (F=1300N) sín nélkül, beépített vezérléssel, forgásérzékelővel, beépített egycsatornás rádióvevővel, AF43S frekvencia kártyával, 1 db 806TS-0270 négycsatornás, ugrókódos, 433 Mhz-es távkapcsolóval, kapu max. felülete 21 m²

114 900 Ft

VER10DMS és VER13DMS motorfejekhez az alábbiakban felsorolt sínek illeszthetők



V 0679

3,02 m hosszú egyrész C-sín lánc, csapágyazott forgáspontokkal, max. 2,4 m magas billenő kapuhoz, vagy 2,2 m magas szekcionált kapuhoz, alapsín

36 700 Ft



V 0682

3,52 m hosszú egyrész C-sín lánc, csapágyazott forgáspontokkal, max. 2,75 m magas billenő kapuhoz, vagy 2,7 m magas szekcionált kapuhoz

43 100 Ft



V 0683

4,02 m hosszú egyrész C-sín lánc, csapágyazott forgáspontokkal, max. 3,25 m magas billenő kapuhoz, vagy 3,2 m magas szekcionált kapuhoz

47 300 Ft



V 0685

3,02 m hosszú egyrész C-sín bordásszíjjal, csapágyazott forgáspontokkal, max. 2,4 m magas billenő kapuhoz, vagy 2,2 m magas szekcionált kapuhoz

48 800 Ft



V 0686

3,52 m hosszú egyrész C-sín bordásszíjjal, csapágyazott forgáspontokkal, max. 2,75 m magas billenő kapuhoz, vagy 2,7 m magas szekcionált kapuhoz

52 800 Ft



V 0688

4,02 m hosszú egyrész C-sín bordásszíjjal, csapágyazott forgáspontokkal, max. 3,25 m magas billenő kapuhoz, vagy 3,2 m magas szekcionált kapuhoz

58 900 Ft

VER 24V-os billenő és szekcionált kapu nyitó motor szettek



VER06DMS



VER6 Komplet forgásérzékelős rendszer, vezérléssel, beépített rádióvevővel, 1db 806TS-0270 ugrókódos négycsatornás távkapcsolóval, max. kapu felület 9m²

74 300 Ft



VER08DMS



VER8 Komplet forgásérzékelős rendszer, vezérléssel, beépített rádióvevővel, 1db 806TS-0270 ugrókódos négycsatornás távkapcsolóval, max. kapu felület 12m²

87 900 Ft

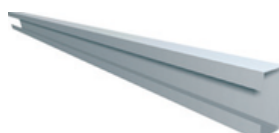
VER06, VER08 motorfejhez az alábbiakban felsorolt sínek illeszthetők



V06001

3,02 m hosszú egyrészcs C-sín láncsal, csapágyazott forgáspontokkal, max. 2,4 m magas billenő kapuhoz, vagy 2,25 m magas szekcionált kapuhoz, alapsín

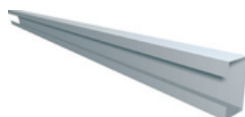
16 400 Ft



V06002

3,52 m hosszú egyrészcs C-sín láncsal, csapágyazott forgáspontokkal, max. 2,75 m magas billenő kapuhoz, vagy 2,7 m magas szekcionált kapuhoz

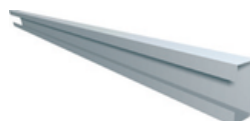
19 100 Ft



V06003

4,02 m hosszú egyrészcs C-sín láncsal, csapágyazott forgáspontokkal, max. 3,25 m magas billenő kapuhoz, vagy 3,25 m magas szekcionált kapuhoz

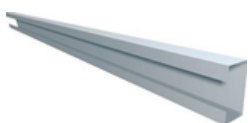
20 800 Ft



V06005

3,02 m hosszú egyrészcs C-sín bordásszíjjal, csapágyazott forgáspontokkal, max. 2,4 m magas billenő kapuhoz, vagy 2,25 m magas szekcionált kapuhoz

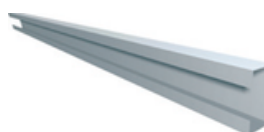
32 200 Ft



V06006

3,52 m hosszú egyrészcs C-sín bordásszíjjal, csapágyazott forgáspontokkal, max. 2,75 m magas billenő kapuhoz, vagy 2,7 m magas szekcionált kapuhoz

35 200 Ft

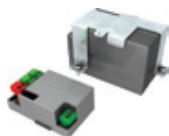


V06007

4,02 m hosszú egyrészcs C-sín bordásszíjjal, csapágyazott forgáspontokkal, max. 3,25 m magas billenő kapuhoz, vagy 3,25 m magas szekcionált kapuhoz

38 200 Ft

VER24 V-os billenő és szekcionált kapu nyitó motor kiegészítők

**801XC-0010**

Akkumulátor csatlakoztató és töltő panel VER PLUS vezérléshez,
2 db 12V/0,8 Ah akkumulátorral

46 600 Ft**V005**

1 m hosszabbítás VER PLUS láncos sínhez

20 700 Ft**V201**

Adapter függőleges sínes billenőajtóhoz (ívkar)

24 500 Ft

GARD gyorsműködésű karos sorompók, intenzív használatra



LT 4



200Nm-es karos sorompó, horganyzott acélból, RAL2004 színre festve, beépített vezérléssel, óránként 300 működési ciklussal, 2-6 mp állítható nyitásidővel, végállás lassítással, választható automatikus zárással, beépített rádióvevővel, AF frekvenciakártya kapcsolattal, max. 4 m nyíláshoz, G0401 árbochoz

353 500 Ft



G 0401

Alumínium sorompó árbóc 60 × 40mm keresztmetszetű és 4200mm hosszú, az LT4 sormpóhoz, kupak nélkül

27 500 Ft



G 0402

Alumínium sorompó árbóc átmérő 60 × 4200mm, az LT4 sormpóhoz, G0405 szükséges, kupak nélkül

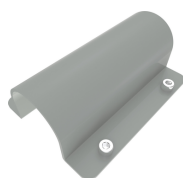
22 800 Ft



G 0403

Vörös ütközőgumi a G0401 sorompóárbóchoz

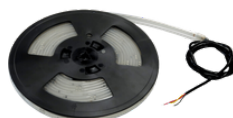
18 700 Ft



803XA-0590

Árbóctartó a G0402 sorompóárbóchoz, LT4 és LS4 sormpótesthez

14 000 Ft



803XA - 0580

Fehér led csík G0401 árbóchoz, 4 m hosszú

25 100 Ft



LT6



803BB-0450 600Nm-es karos sorompó, horganyzott acélból, RAL2004 színre festve, beépített vezérléssel, óránként 160 működési ciklussal, 4-8 mp állítható nyitásidővel, végálláslassítással, választható automatikus zárással, beépített rádióvevővel, AF frekvenciakártya kapcsolattal, max. 6,5 m nyíláshoz

542 900 Ft



G 0601

Alumínium sorompó árbóc 100 × 40mm keresztmetszetű és 6850mm hosszú, a G6000 és a G6001 sorompóhoz, kupak nélkül

71 000 Ft

GARD gyorsműködésű karos sorompók, intenzív használatra



G 0602

Alumínium sorompó árbóc átmérő 100 × 6850mm, a G6000 és a G6001 sorompóhoz, G0605 szükséges, kupak nélkül

78 200 Ft



G 0603

Vörös ütközőgumi a G0601 sorompó árbóchoz

29 900 Ft



G 0605

Árbóctartó a G0602 sorompó árbóchoz

22 200 Ft



G 0461

Foszforeszkáló csikok, 24 db-os garnitúra

6 200 Ft



G 02807

Fix sorompóbak

26 600 Ft



803XA - 0330

Mozgó sorompóbak

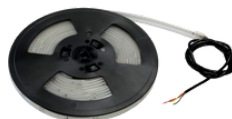
35 900 Ft



803XA - 0340

Alumínium sorompószakáll, 1720 mm-es

51 100 Ft



803XA-0670

Fehér LED a vörös ütközőgumiba az LT6-hoz

33 500 Ft



803XA-0300

Sorompó árbóc helyzet visszajelző mikrokapcsoló készlet

15 200 Ft

GARD gyorsműködésű karos sorompók, intenzív használatra



G 12000K



Karos sorompó, horganyzott acélból, RAL7043 szürke színre festve, beépített vezérléssel, 50% üzemhánnyal, 10 mp fix nyitásidővel, végállás lassítással, választható automatikus zárással, beépített rádióvevővel, AF frekvenciakártya kapcsolattal, max. 12 m nyíláshoz, ellensúlytal

2 790 300 Ft



G 0121



Sorompó árbóc 1db átmérő 120 x 6200mm, 1db átmérő 100 x 6000 mm, 1 db illesztéssel és 1 db fix sorompóval a G12000 sorompóhoz

403 700 Ft

GT4AGS - Automatikus sorompó

24 V DC irreverzibilis motoros intenzív használatra 5 m nyílás lezárásához

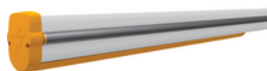


803BB-0160



GGT40AGS - Automatikus sorompó 24 V DC irreverzibilis motoros hajtóművel és forgásérzékelővel, horganyzott és festett acél ház előkészítésekkel a kiegészítők felszereléséhez. Kiegyensúlyozó rugóval felszerelve, 300 nyitás/óra, 2 - 6 mp

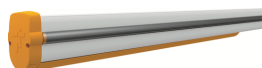
494 100 Ft



803XA-0270

Alumínium sorompó árbóc 90 x 60 mm keresztmetszetű és 4220 mm hosszú oldalsó LED csik fogadására előkészítve, takaróprofilal, alsó sárga ütközőgumival, kupak nélkül

74 600 Ft



803XA-0640

Alumínium sorompó árbóc, 2 db 90 x 60 mm keresztmetszetű és 2610 mm hosszú részből, összefogó elemmel, oldalsó LED csik fogadására előkészítve, takaróprofilal, alsó sárga ütközőgumival, kupak nélkül

89 100 Ft



803XA-0280

Piros / zöld LED-es megvilágítás a sorompótest tetejére

26 800 Ft

Kiegészítők GT4 sorompóhoz



803XA-0020

Piros / zöld LED csík, maximum 4 m hosszú árbóchoz

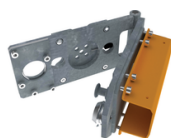
35 500 Ft



803XA-0230

Piros / zöld sorompócsík, maximum 5 m hosszú árbóchoz

48 700 Ft



803XA-0320

Árbóc kitérésátló, kiforduló csukló

151 400 Ft



803XA-0310

Árbóccsukló intenzív használatra GT4 sorompó árbócokhoz

143 300 Ft



G02807

Fix sorompóbak

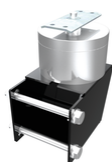
26 600 Ft



803XA-0330

Mozgó sorompóbak

35 900 Ft



803XA-0360

Mágneszár, a sorompó árbóc és a fix bak közé

121 000 Ft

GT8AGS - Automatikus sorompó

24 V DC motoros hajtóművel és forgásérzékelővel, max. 7,8 m nyílás lezárásához



803BB-0180

GT8 GGT80AGS - Automatikus sorompó 24 V DC motoros hajtóművel és forgásérzékelővel, horganyzott és festett acél ház előkészítésekkel a kiegészítők felszereléséhez. Kiegyensúlyozó rugókkal felszerelve, max. 7,8 m nyílás lezárásához

566 900 Ft



803XA-0420

Teleszkópós alumínium sorompó árbóc 1 db 130 x 85 mm keresztmetszetű, 4340 mm hosszú és 1 db 90 x 60 mm keresztmetszetű, 4200 mm hosszú részből, összefogóelemmel, oldalsó LED csik fogadására előkészítve, takaróprofilal, alsó sárga ütközőgumival, kupak nélkül

171 500 Ft



803XA-0410

Alumínium sorompó árbóc 130 x 85 mm keresztmetszetű, 6400 mm hosszú, oldalsó LED csik fogadására előkészítve, takaróprofilal, alsó sárga ütközőgumival, kupak nélkül

144 700 Ft



803XA-0430

Piros – zöld LED-es forgalomirányító fény jelzés GT8 sorompó tetejére.

29 800 Ft



803XA-0230

Piros / zöld LED csik max. 5 m hosszú árbóchoz

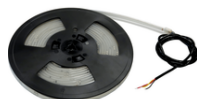
48 700 Ft



803XA-0240

Piros / zöld LED csik max. 6,5 m hosszú árbóchoz

60 800 Ft



803XA-0250

Piros / zöld LED csik max. 8 m hosszú árbóchoz

68 400 Ft



G02807

Fix sorompóbak

26 600 Ft

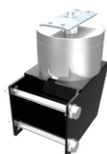


803XA-0330

Mozgó sorompóbak

35 900 Ft

Kiegészítők GT8 sorompóhoz



803XA-0360

Mágneszár a sorompóárbóc és a fix bak közé

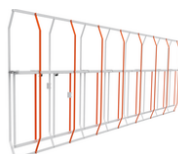
121 000 Ft



G02809

20 db vörös fényvisszaverő matrica a sorompóárbóca

6 500 Ft



803XA-0350



Alumínium sorompószakáll árbóc alatti és árbóc fölötti résszel, 1300 mm magas, 1720 mm hosszú

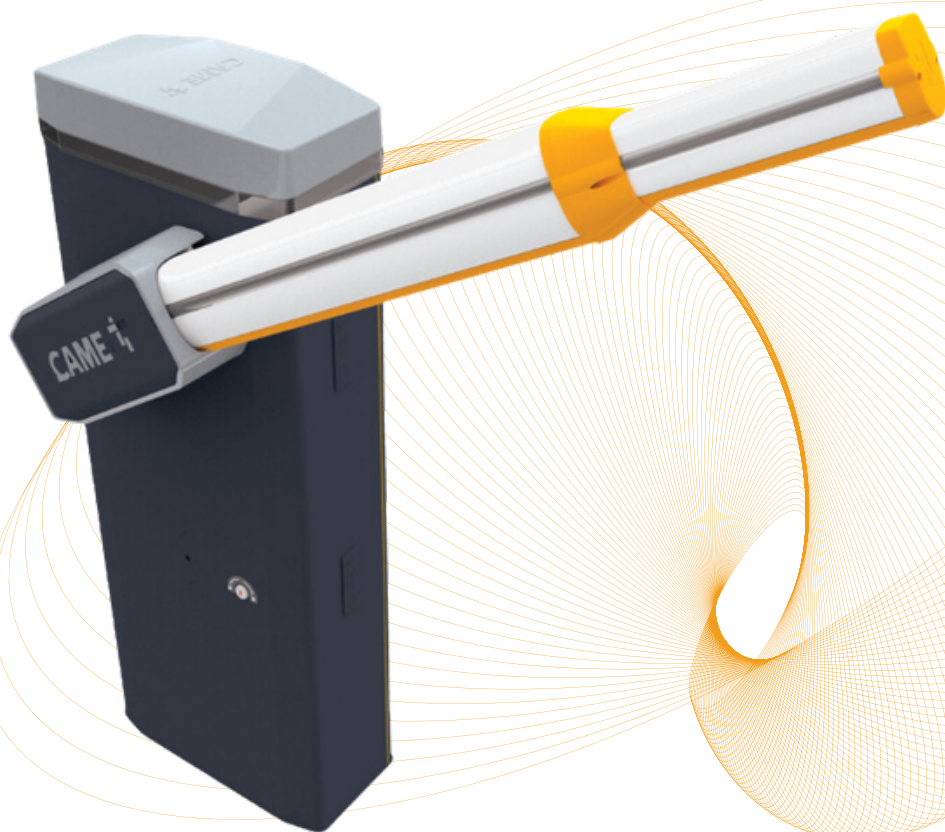
86 700 Ft



803XA-0340

Alumínium sorompószakáll árbóc alatti résszel, 1720 mm hosszú

51 100 Ft



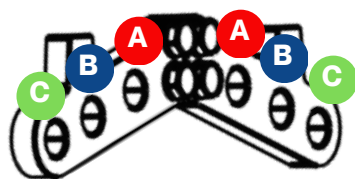
Rugó táblázat GT4 sorompóhoz

Útmutató az kiegyensúlyozó rugó elhelyezéséhez

Árbóc összetétele	Lezárt útszakasz hossza				
	2,25 < 2,75	2,75 < 3,25	3,25 < 3,50	3,50 < 3,75	3,75 < 4,00
Árbóc LED csikkel	A	A	A	B	B
Árbóc LED csikkel és szakállal	A	B	B	C	C
Árbóc LED csikkel és teljes magasságú szakállal	A	B	C	C	C*
Árbóc LED csikkel, szakállal és mozgó sorompó bakkal			B	B	C
Árbóc LED csikkel és mozgó sorompó bakkal	B	B	C	C*	
Árbóc LED csikkel, teljes magasságú szakállal és mozgó sorompó bakkal	B	C	C*		

Az A, B és C pontok a rugó rögzítési pontjai, az árbócon lévő kiegészítők és a lezárt útszakasz alapján.

*A sorompó árbóc kiegyensúlyozását 60°-os állásban kell beállítani.



Figyelem!

803 XA - 0340 - standard szakáll
Max. 2 modul a 4 méteres árbóchoz
803 XA - 0350 - teljes magasságú szakállal
Max. 2 modul a 4 méteres árbóchoz

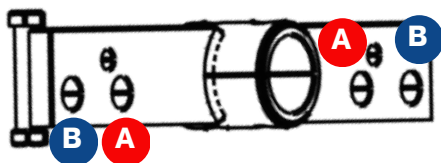
Ha a lezárt útszakasz nagyobb, mint 3 méter, akkor kötelező sorompó bak használata.
Ha az árbóc hosszabb, mint 3,5 méter, LED csikkel és szakállal, akkor fix sorompó bak használata kötelező.
Ha az árbóc hosszabb, mint 3,25 méter, LED csikkel és teljes magasságú szakállal, akkor fix sorompó bak használata kötelező.

Rugó táblázat GT8 sorompóhoz

Útmutató az kiegyensúlyozó rugó elhelyezéséhez

Árbóc összetétele	Lezárt útszakasz hossza						
	4,00 < 4,50	4,50 < 5,00	5,00 < 5,50	5,50 < 6,00	6,00 < 6,50	6,50 < 7,00	7,00 < 7,80
Árbóc LED csikkal	A	A	B	AA	AA	AA	BB
Árbóc LED csikkal és szakállal	B	AA	AA	BB	BB	BB	
Árbóc LED csikkal és teljes magasságú szakállal	AA	AA	BB	BB			
Árbóc LED csikkal, szakállal és mozgó sorompó bakkal	A	B	AA	AA	AA	AA	
Árbóc LED csikkal és mozgó sorompó bakkal	AA	AA	AA	BB			
Árbóc LED csikkal, teljes magasságú szakállal és mozgó sorompó bakkal	AA	BB	BB				

Az A és B pontok a rugók rögzítési pontjai, az árbócon lévő kiegészítők és a lezárt útszakasz alapján.



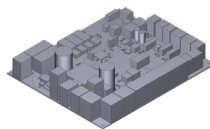
Figyelem!

803 XA - 0340 - standard szakáll
 Max. 2 modul a 4 méteres árbóchoz
 Max. 3 modul a 6 méteres árbóchoz
 Max. 4 modul a 7 méteres árbóchoz

803 XA - 0350 - teljes magasságú szakállal
 Max. 2 modul a 4 méteres árbóchoz
 Max. 3 modul a 6 méteres árbóchoz

Ha a lezárt útszakasz nagyobb, mint 4 méter, akkor fix sorompó bak használata kötelező.

Vezérlés 24 V-os sorompóhoz

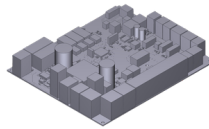


ZL392 B



Vezérlés GT4 és GT8 sorompókhoz

76 700 Ft

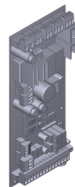


ZL392 C



Vezérlés LT4 sorompóhoz

62 700 Ft



ZL39B



Vezérlés G4000, G6000, GARD4 és GARD8 sorompóhoz

58 900 Ft

CAT láncos sorompó



803BC-0010

230 V / 300 W motoros pilon RAL9006 színre festve, vezérléssel, AF frekvenciakártya kapcsolattal

361 900 Ft



803BC-0020



24 V / 240 W motoros pilon RAL9006 színre festve, vezérléssel, AF frekvenciakártya kapcsolattal

499 600 Ft



803BC-0030

Ellenpilon RAL9006 színre festve, a 230 V-os és a 24 V-os motoros pilonhoz

178 200 Ft



CAT 5

9 mm lánc RAL1028 színre festve, 38 mm szemméret, 8 m nyílászélességig

37 000 Ft



CAT 15

5 mm lánc RAL1028 színre festve, 18 mm szemméret, 16 m nyílászélességig

37 500 Ft



CAR 2

Láncvédő profil, tűzihorganyzott, meglévő burkolatra szerelhető kivitelben, 2 méteres

42 900 Ft



CAR 4

Láncvédő profil, tűzihorganyzott, süllyesztett, lebetonozható kivitelben, 2 méteres

36 500 Ft

UNIPARK parkolóőr



UNIP



24 V / 20 W önzáró motor talppal egy parkolóhelyhez, RAL1028 színre festve

58 900 Ft



ARK 1

Parkolóív RAL1028 színre festve, kis méret 350 × 450 mm

31 400 Ft



ARK 2

Parkolóív RAL1028 színre festve, nagy méret 800 × 523 mm

59 200 Ft

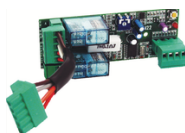


801QA-0030



Vezérlés AF kártya kapcsolattal, 1 db UNIP parkolóőrhez (3 db 801XC-0110 kártyával, összesen 4 UNIP-ig bővíthető)

37 300 Ft



801XC-0110



Bővítőkártya, amely egy további parkolóőr bekötését teszi lehetővé (max. 4 motor)

10 500 Ft

RBE plus beléptető rendszer, proximity kártya és olvasó



806RV-0060



RBE plus 24V beléptető rendszer vezérlés maximum 5000 felhasználóhoz. CAME Connect, CXN BUS kártya, RSE kártya és frekvencia kártya csatlakozási lehetőséggel. 7 szegmenses kijelző programozó gombokkal. CRP kiemenet négy darab CAME automatikához, 4 db relé kiemenet és 4 db bemenet.

51 400 Ft



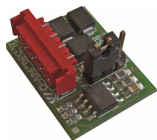
806RV-0070



RBE plus 230V beléptető rendszer vezérlés maximum 5000 felhasználóhoz. CAME Connect, CXN BUS kártya, RSE kártya és frekvencia kártya csatlakozási lehetőséggel. 7 szegmenses kijelző programozó gombokkal. CRP kiemenet négy darab CAME automatikához, 4 db relé kiemenet és 4 db bemenet.

57 600 Ft

RBE plus beléptető rendszer, proximity kártya és olvasó



RSE

Funkció kezelő kártya vezérlésekhez

7 100 Ft



806XG-0110

BUS

RCXN átalakító modul BUS rendszerű kiegészítők kezeléséhez

15 200 Ft



806SL-0300

Promixity kártyával és kulcstartóval (125 kHz, Manchester típus) működő BUS rendszerű jeladó, falon kívüli, kültéri használata, kék háttérvilágítással, RAL 7024 szürke színben

22 000 Ft



806SL-0310

BUS

Promixity kártyával és kulcstartóval (125 kHz, Manchester típus) működő BUS rendszerű jeladó, süllyesztett kivitel, kültéri használata, kék háttérvilágítással, RAL 7024 szürke színben

20 700 Ft



806XG-0090

Proximity kártya, ISO 7810 - 7813, 125 kHz, Manchester típus

900 Ft

Forgalomszabályozó kiegészítők



SF2RV

Két lámpatestes forgalomirányító jelzőlámpa oszlop nélkül piros és zöld, 2 db 230 V / 70 W izzóval, tartókonzollal

41 900 Ft



SFERA80



Két lámpatestes piros - zöld forgalomirányító jelzőlámpa oszlop nélkül, műanyag tartókonzollal, LED-es, IP66, 24V, 80mm-es átmérő

30 000 Ft



SEM3L

Forgalomirányító jelzőlámpa vezérlés, 2 db lámpához, 2 bemenettel

26 760 Ft

Jeladók



806SL-0280



Falon kívüli kódzár billentyűzet, BUS rendszerű, kültéri használatra, 12 gombos, kék háttérvilágítással, RAL 7024 szürke színben

20 800 Ft



806SL-0290



Süllyesztett kivitelű kódzár billentyűzet, BUS rendszerű, kültéri használatra, 12 gombos, kék háttérvilágítással, RAL 7024 szürke színben

24 700 Ft



806SL-0170

Falon kívüli kódzár billentyűzet, 12 gombos, rádiós működésű móddal, 433 mHz-es, fix kódos vagy ugrókódos, 25 db kód kombináció és rádiójel tárhellyel, kék háttérvilágítással, RAL 7024 szürke színben

28 400 Ft

Jeladók



806SL-0370



S0002P - Kódzár elektronika IP54 12 - 24 V
AC - DC kétcsatornás vezérlő kártya kódzár
billentyűzetekhez és transzponderekhez

23 500 Ft



KHUR1



Mágneses hurokérzékelő elektronika,
egycsatornás 12-24 V

35 000 Ft



SMA2



Kétcsatornás mágneses
hurokérzékelő elektronika 12-24V

87 800 Ft



806SL-0340



Falon kívüli bluetooth olvasó
maximum 15 felhasználóhoz,
nem BUS technológiás
vezérlésekhez is használható

30 700 Ft



806SL-0350



Falon kívüli bluetooth olvasó
maximum 50 felhasználóhoz,
nem BUS technológiás
vezérlésekhez is használható

51 100 Ft



806SL-0360



Falon kívüli bluetooth olvasó
maximum 250 felhasználóhoz,
nem BUS technológiás
vezérlésekhez is használható

85 100 Ft



806SL-0260



Süllyesztett mozgás érzékelő
kapcsoló állítható világítással,
12-24V

65 700 Ft



806SL-0270



Falon kívüli szerelő doboz
806SL-0260 mozgás érzékelő
kapcsolóhoz

8 200 Ft



806SL-0010



Falon kívüli cilinder betétes
kulcsos kapcsoló kék háttér
világítással, RAL7024 szürke
színű

9 800 Ft



806SL-0020



Süllyesztett cilinder betétes kulcsos
kapcsoló kék háttér világítással,
RAL7024 szürke színű

9 000 Ft



806SL-0030



Falon kívüli BUS rendszerű cilinder
betétes kulcsos kapcsoló kék
háttér világítással, RAL7024
szürke színű

18 300 Ft



806SL-0040



Süllyesztett BUS rendszerű cilinder
betétes kulcsos kapcsoló kék háttér
világítással, RAL7024
szürke színű

16 900 Ft



806XG-0140



Sorompó elektronika virtuális
hurkokhoz, FMCW
technológiával, maximum három
hurok kezelésére NO vagy NC
kimenettel, okostelefon
applikációval programozható

476 100 Ft



806XG-0150



Tartó konzol 806XG-0140 FMCW
elektronikához

62 700 Ft

RIO vezeték nélküli biztonsági kiegészítők



RIOCT8WS 806SS-0050

Vezérlő egység RIO vezeték nélküli kiegészítőkhöz

34 900 Ft



RIOPH8WS 806SS-0010

RIO vezeték nélküli fotocella 10 m

38 400 Ft



806SS-0040

AF csatlakozós rádióvevő kártya vezeték nélküli RIO kiegészítőkhöz

15 600 Ft



RIOED8WS 806SS-0020

RIO vezeték nélküli adó DF gumis élvédelemhez

28 700 Ft



RIOLX8WS 806SS-0030

RIO vezeték nélküli villogó lámpa

30 600 Ft

DF sorozatú mechanikus élvédelem



DFWN1500

Biztonsági mechanikus élvédelem, L=1,5 m

32 000 Ft



DFWN1700

Biztonsági mechanikus élvédelem, L=1,7 m

33 900 Ft



DFWN2000

Biztonsági mechanikus élvédelem, L=2m

37 000 Ft



DFWN2500

Biztonsági mechanikus élvédelem, L=2,5m

42 700 Ft



DFI

Vezérlés, mechanikus élvédelemhez

10 400 Ft

Villogó lámpák, fotocellák



KLED

LED-es villogó lámpa, 120-230V

8 300 Ft

KLED24

LED-es villogó lámpa, 24V

10 300 Ft



KRX 806LA-0030

Sárga LED-es villogó lámpa 24 V AC/DC 230 V-ig beépített antennával 433 MHz és 868 MHz

14 500 Ft



KRX 806LA-0050

Villogó figyelmeztető RGB LED lámpa, fehér burával, CXN BUS technológiával

23 200 Ft



806LA-0060

Zöld, fehér és piros LED-es forgalom irányító lámpa, 24V Falra szerelhető kivitel, amely ideális garázkapukhoz vagy LT4/LT6 sorompók tetejére ajánlott.

13 700 Ft



DIR-20

Fotocella-pár, vakolat feletti, 12-24V (A.C.-D.C.) max. 20 m hatótávolság

22 600 Ft



DLX 806TF-0080

DLX30CEP - vakolat feletti infravörös fotocella, 12 - 24 V AC - DC. Hatótávolság: maximális C-távolság 30 m

20 800 Ft



KIARO S

Műanyag konzol villogólámpához oldalfalra történő szerelés esetén

1 800 Ft



806LA-0040

Fali műanyag konzol KRX lámpához

1 900 Ft



DLX 806TF-0070

DLX30CIP-süllyesztett, infravörös fotocella-pár, 12-24 VAC/DC. Hatótávolság: maximális C-távolság 30 m

19 600 Ft



DIR-10

Fotocella-pár, vakolat feletti, 12-24V (A.C.-D.C.) max. 10 m hatótávolság

14 100 Ft



DIR-30

Fotocella-pár, vakolat feletti, 12-24V (A.C.-D.C.) max. 30 m hatótávolság

27 400 Ft



DLX 806TF-0090

Egy pár süllyesztett szinkronizált DLX fotocella, 12 - 24 V, 30 méter hatótávolság, BUS rendszer

19 600 Ft



806TF-0030

Egy pár falon kívüli szinkronizált DXR fotocella, forgatható fejjel, 12 - 24 V, 20 méter hatótávolság, NC vagy NO kimenet

23 000 Ft



806TF-0060

Egy pár falon kívüli szinkronizált DXR fotocella, forgatható fejjel, 12 - 24 V, 10 méter hatótávolság, elemes, NC vagy NO kimenet

26 800 Ft



806TF-0120

Egy pár falon kívüli szinkronizált mini DXR fotocella, 30mm széles, forgatható fejjel, 12 - 24 V, 20 méter hatótávolság, NC vagy NO kimenet

28 800 Ft



806TF-0110

Egy pár falon kívüli szinkronizált DXR fotocella, forgatható fejjel, 12 - 24 V, 20 méter hatótávolság, BUS rendszer

23 000 Ft



806TF-0050

Vandálbiztos alumíniumburkolat DXR fotocellához.

4 900 Ft

Szerelési kiegészítők



CSS

1 m magas eloxált alumínium oszlop, sülyesztett fotocellához és jeladóhoz

24 900 Ft



CSS N

1 m magas fekete réz lakkolt oszlop, sülyesztett fotocellához és jeladóhoz

25 400 Ft



DOC L

0,5 m magas eloxált alumínium oszlop a DLX fotocellához

13 000 Ft



DOC LN

0,5 méter magas fekete színű lakkolt alumínium oszlop a DLX fotocellához

13 300 Ft



DIR CG

0,5 m magas ezüst RAL9006 színű PVC oszlop a DIR fotocellához

7 000 Ft



DIR CGP

0,5 méter magas RAL9006 ezüst színű PVC toldás a DIR CG oszlophoz, 2 pár fotocella használata esetén

5 600 Ft



DIR LN

0,5 méter magas fekete színű alumínium oszlop a DIR fotocellához

13 300 Ft



DIR PN

0,5 méter magas fekete színű alumínium toldás DIR LN oszlophoz, 2 pár fotocella használata esetén

5 900 Ft



DIR L

0,5 méter magas ezüst színű natúr alumínium oszlop a DIR fotocellához

8 800 Ft



DIR P

0,5 méter magas ezüst színű natúr alumínium toldás a DIR L oszlophoz, 2 pár fotocella használata esetén

6 800 Ft



DIR S

Műanyag (falba sülyeszthető) lap DIR fotocellához

1 000 Ft

Vezérlések

Komplett vezérlések ABS műanyag házban (IP54), működési idő szabályozással, választható automatikus zárási funkcióval



ZL65



Egy vagy kétszárnyas nyíló kapuhoz. Multifunkciós 24 V-os vezérlés digitális kijelzővel, beépített rádió vevővel, forgásérzékelővel, AF frekvencia kártya és proximity olvasó kezeléséhez R700 kiegészítő kártya, RGP1, RLB39, RIO CONN csatlakozási lehetőséggel

79 300 Ft



ZLX24SA



Két motoros multifunkciós 24V-os vezérlés, kijelzővel a programozáshoz, önellenőrző funkció a biztonsági kiegészítőkhöz, BUS rendszerű kiegészítők csatlakoztathatók hozzá, maximum 1000 programozható felhasználóhoz

106 400 Ft

230V-os komplett egyfázisú vezérlések, ABS műanyag házban (IP54), működési idő szabályozással, választható automatikus zárási funkcióval



801QA-0110



ZLX230P kétmotoros multifunkciós vezérlés, házzal, 7 szegmenses kijelzővel, erőbeállítással, zárási és nyitási lassítással, működési idő szabályozással, 230V-os motorokhoz, részleges nyitással, kettő biztonsági bemenettel, beépített egycsatornás rádióvevővel. AF frekvenciakártya, RSE kártya, RIO kártya, CXN BUS kártya és CAME Key csatlakozási lehetőséggel, transzformátorral. Maximum 250 felhasználó adatainak tárolására.

59 200 Ft



801QA-0120



ZLX230M kétmotoros multifunkciós vezérlés, házzal, 7 szegmenses kijelzővel, erőbeállítással, zárási és nyitási lassítással, működési idő szabályozással, 230V-os motorokhoz, részleges nyitással, kettő biztonsági bemenettel, beépített egycsatornás rádióvevővel és CXN BUS kártyával. AF frekvenciakártya, RSE kártya, RIO kártya és CAME Key csatlakozási lehetőséggel, transzformátorral. Maximum 250 felhasználó adatainak tárolására.

87 700 Ft



801QA-0130



ZLX230S kétmotoros multifunkciós vezérlés, házzal, digitális kijelzővel, erőbeállítással, zárási és nyitási lassítással, működési idő szabályozással, 230V-os motorokhoz, részleges nyitással, négy biztonsági bemenettel, beépített kétszárnyas rádióvevővel és CXN BUS kártyával. AF frekvenciakártya, RSE kártya, RIO kártya és CAME Key csatlakozási lehetőséggel, transzformátorral. Programozható események és speciális napok funkcióval. Maximum 1000 felhasználó adatainak tárolására.

103 800 Ft



ZF1N

Kétmotoros vezérlés, erőbeállítással, működési idő szabályozással, 230V-os motorokhoz, beépített egycsatornás rádióvevővel, AF frekvenciakártya és elektromos impulzus zár kapcsolattal, házzal, trafóval

44 400 Ft



ZR 24 801QA-0010

Egymotoros vezérlés maximum 500 W teljesítményű motorhoz, beépített egycsatornás rádióvevővel, AF frekvenciakártya kapcsolattal, erőbeállítás nélkül

28 900 Ft

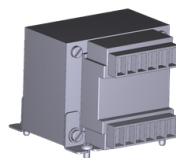
Vezérlésházak, transzformátor



119RIR315

Első - hátsó fedél vezérlésházhoz

10 800 Ft



119RIR090

Transzformátor ZN7 / ZA3P / ZF1 vezérlésekhez

16 500 Ft



A ZLX230 A CAME ÚJ GENERÁCIÓS VEZÉRLŐEGYSÉGE, AMELYET KIFEJEZETTEN 230 V-OS SZÁRNYASKAPU-MOTOROKHOZ, TÖBBEK KÖZÖTT AZ ATI HAJTÁSOKHOZ FEJLESZTETTEK. CÉLJA A BIZTONSÁGOS, PONTOS ÉS HOSSZÚ TÁVON STABIL KAPUMŰKÖDÉS, EGYSZERŰ TELEPÍTÉSSEL ÉS FEJLETT DIAGNOSZTIKAI LEHETŐSÉGEKKEL.

MIÉRT A ZLX230?

- ✓ KIFEJEZETTEN 230 V-OS KAPUMOTOROKHOZ TERVEZVE
- ✓ MAGAS SZINTŰ BIZTONSÁGI FELÜGYELET
- ✓ ENCODER-TÁMOGATÁS A PRECÍZ MŰKÖDÉSHEZ
- ✓ RUGALMAS BEKÖTÉSI ÉS BŐVÍTÉSI LEHETŐSÉGEK
- ✓ HELYSZÍNI ÉS TÁVOLI KONFIGURÁCIÓ
- ✓ MEGBÍZHATÓ CAME IPARI MINŐSÉG

Távvezérlő rendszerek

TOP rádió rendszer távirányítók



806TS-0330

Négycsatornás, fix kódos, dupla frekvenciájú, 433,92 MHz/ 868,35 MHz, gombként programozható távirányító

6 300 Ft



806TS-0290

Négycsatornás, ugrókódos, dupla frekvenciájú, 433,92 MHz/ 868,35 MHz, gombként programozható távirányító

9 700 Ft



806TS-0270

Négycsatornás, ugrókódos, 433,92 MHz, gombként programozható távirányító

9 100 Ft



806TS-0230

TTS ugrókódos dupla frekvenciájú, 433,92 MHz/868,35 MHz, prémium távirányító

6 980 Ft



AF43S

TOP 433,92 MHz frekvenciakártya

7 600 Ft



RE432M

Külső kétcsatornás rádióvevő TOP 433,92 MHz, 12V-24V A.C.-D.C. IP54, műanyag házban

18 100 Ft



A 433N

Antenna a 433,92 MHz-es rádióvevőkhöz

5 500 Ft



RG58

Antennakábel

500 Ft



AF868

TOP 868,35 MHz frekvenciakártya

7 800 Ft



RE862M

Külső kétcsatornás rádióvevő TOP 868,35MHz, 12V-24V A.C.-D.C. IP54, műanyag házban

19 000 Ft



A 862N

Antenna a 868,35 MHz-es rádióvevőkhöz

5 500 Ft

Távoli irányítás okostelefonnal // applikációval



806SA-0210



4G-s GSM modul, önálló egység, mobil applikációs távoli irányításhoz. Adatforgalommal rendelkező SIM kártya szükséges, melyet a csomag nem tartalmaz.

34 700 Ft



806SA-0220



4G-s GSM modul, mobil applikációs távoli irányításhoz. Rádióadóval rendelkezik, így további rádióvevővel bővíthető a rendszer. Adatforgalommal rendelkező SIM kártya szükséges, melyet a csomag nem tartalmaz. RSLV001 kiegészítő automatika működtetéséhez, bővíthető GSM modulhoz vagy QBE egységhez csatlakoztatható.

57 000 Ft



806SA-0040



RSLV001 kiegészítő automatika működtetéséhez, bővíthető GSM modulhoz vagy QBE egységhez csatlakoztatható

28 400 Ft



806SA-0130



QBE modul CAME Connect csatlakozáshoz LAN kábelrel vagy Wifi hálózaton keresztül. Maximum 5 darab 806SA-0130 kék Key modul vagy 806SA-0040 GSM slave modul csatlakoztatható hozzá.

48 700 Ft



806SA-0200



Szürke Key gateway az automatika csatlakoztatásához CAME Connecthez Wi-Fi-n vagy Bluetooth-on keresztül

34 700 Ft



806SA-0150



Kék Key 869,5 MHz-es rádió slave modul egy CAME automatika távoli vezérléséhez a CAME Connect révén. A készülék csak egy 806SA-0220 rádiós GSM modul vagy 806SA-0130 QBE modulhoz társítva működik.

21 700 Ft



806SA-0110



Fekete Key telepítői gateway az automatika csatlakoztatásához CAME Connecthez Wi-Fi-n vagy Bluetooth-on keresztül vezérlés programozáshoz, beállítások módosításához

25 700 Ft



Vezeték nélküli
**OKOSOTTHON
KÖZPONT**