

CARDIN PRO SZÉRIA EL



ÖNPROGRAMOZÓ SOROMPÓK 24 V-os MOTORRAL

ELDOMSDG

Enkóderrel vezérelt mozgás.

Zárható sorompó rúdtartóval, beépített LED-es figyelmeztető lámpákkal a sorompó hátsó burkolatában, kulcsos működtetésű külső kézi kioldó rendszerrel.

Automatizáció beépített elektronikus vezérléssel, LCD grafikus kijelzővel, multi-dekódoló rádióvevő modullal S449-S486-S504-S508, 433MHz / 868,3MHz FM, NiMH akkumulátorokkal és töltővel felszerelt.

Az S504 - S508 vevőmodul magas biztonságú 128 bites kriptográfiával rendelkezik, ami lehetővé teszi az adókészülékek távoli engedélyezését az adóba épített RFID technológia és a PGBASE500 kód programozási alap használatának köszönhetően.

A festékszórt fémből készült ház sötét palaszürke színben kapható RAL7015.

A 3, 4, 5-es m rudakat és a rúd kiegyenlítő rugóit külön kell megrendelni.



Pala szürke
RAL7015



ÖNPROGRAMOZÓ SOROMPÓK 24 V-os MOTORRAL

ELDOMLDG

Enkóderrel vezérelt mozgás.

Zárható sorompó rúdtartóval, beépített LED-es figyelmeztető lámpákkal a sorompó hátsó burkolatában, kulcsos működtetésű külső kézi kioldó rendszerrel.

Automatizáció beépített elektronikus vezérléssel, LCD grafikus kijelzővel, multi-dekódoló rádióvevő modullal S449-S486-S504-S508, 433MHz / 868,3MHz FM, NiMH akkumulátorokkal és töltővel felszerelt.

Az S504 - S508 vevőmodul magas biztonságú 128 bites kriptográfiával rendelkezik, ami lehetővé teszi az adókészülékek távoli engedélyezését az adóba épített RFID technológia és a PGBASE500 kód programozási alap használatának köszönhetően.

A festékszórt fémből készült ház sötét palaszürke színben kapható RAL7015.

A 6, 7, 8 m-es rudakat és a rúd kiegyenlítő rugóit külön kell megrendelni.



Pala szürke
RAL7015



RÖGZÍTŐ ALAPLAP

Alaplap a sorompó földi rögzítő alapjának előkészítéséhez. Ez a kiegészítő lehetővé teszi a telepítő számára, hogy előkészítse a cement alapot a relatív rögzítésekkel és kábelcsatornákkal az ELDOM sorompó későbbi telepítéséhez.

BASEDOMS

BASEDOML



CARDIN PRO SZÉRIA EL



FESTÉKSZÓRT ALUMÍNIUM RUDAK

A sorompó egy speciális alumínium rúddal egészül ki, 3 - 8 méteres méretben, amit gyárilag beállítottak egy speciális, LED-es világítási rendszer alkalmazására, változó villogással. Egy különleges, két részből álló csuklós kar 3 m-es hosszal szintén kapható.

RUDAK ELDOMSDG SOROMPÓ TESTHEZ

3m Rúd		DOM3
3m Rúd LED-ekkel		DOM3L
4m Rúd		DOM4
4m Rúd LED-ekkel		DOM4L
5m Rúd		DOM5
5m Rúd LED-ekkel		DOM5L
3m Csuklókaros Rúd		DOM3AS



RUDAK ELDOMLDG SOROMPÓ TESTHEZ

A „J” betűvel jelölt rudak különféle változatok, amelyek többféle elemből és illesztésekből állnak. Például a DOM8JL cikkszámú két 4 méteres rúdból és egy rejtett csuklóból áll. Tekintse meg az alábbi táblázatot a 6, 7 és 8 m-es kar konfigurációival kapcsolatban.

6m Rúd		DOM6
6m Rúd LED-ekkel		DOM6L
7m Rúd		DOM7J
7m Rúd LED-ekkel		DOM7JL
8m Rúd		DOM8J
8m Rúd LED-ekkel		DOM8JL



RUGÓK AZ ELDOM RUDAKHOZ

A rugók testreszabásához a rúd hosszának és súlyának megfelelően használja az alábbi táblázatot. A rugók típusa és száma változatlan, azonban számos Cardin (ELUFS1, ELUFS1-ML, ELUMS1, ELSRS stb.) tartozékot adunk hozzá.

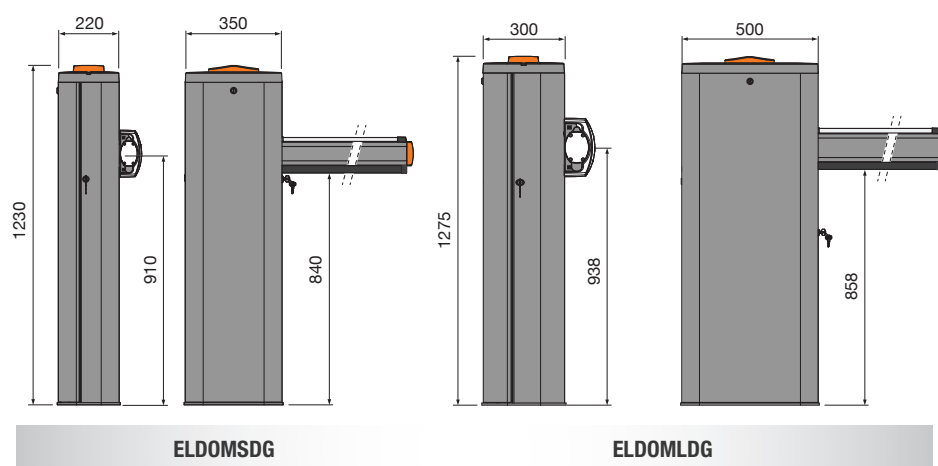


Sorompó ház	Rúd	Rugó típus	Szín kód	Rugók száma
ELDOMSDG	CUSTOM (hossz kevesebb mint 3 méter)	SP-YE	Sárga	1
	DOM3 - DOM3L - DOM3AS (3 méter)	SP-GR	Zöld	1
	DOM4 - DOM4L (4 méter)	SP-GR	Zöld	1
	DOM5 - DOM5L (5 méter)	SP-BR	Barna	1
ELDOMLDG	DOM6J - DOM6JL (6 méter)	SP-BL	Kék	1
	DOM7J - DOM7JL (1 4 méteres rúd + 1 3 méteres rúd)	SP-2BR	Barna	2
	DOM8J - DOM8JL (2 4 méteres rúd)	SP-20R	Narancs	2

CARDIN PRO SZÉRIA EL



MÉRETEK



CARDIN PRO SZÉRIA EL



ÁLTALÁNOS ADATOK

Hálózati tápegység	Vac	230	230
Névleges elektromos bemenet	A	0,9	0,9
Teljesítmény bemenet	W	250	250
Működési ciklus	%	90	90
A hajtómű motor fordulatszáma	revs/min	6	6
Nyitási idő 90 °	s	3...4	6...12
A folyosó nyitási ideje (75 °)	s	2	4
Maximális nyomaték	Nm	180	180
Működési hőmérséklet tartomány	°C	-20°...+55	-20°...+55
Védettség	IP	54	54

MOTOR ADATOK

Tápegység	Vdc	24	24
Névleges elektromos bemenet	A	3	3
Maximális teljesítmény	W	120	120

BEÉPÍTETT VEVŐKÁRTYA

Vevő frekvencia	MHz	433.92/868,3	433.92/868,3
Csatornák száma / Funkciók száma	No	4 / 8	4 / 8
A tárolt kódok száma	No	300 / 1000	300 / 1000

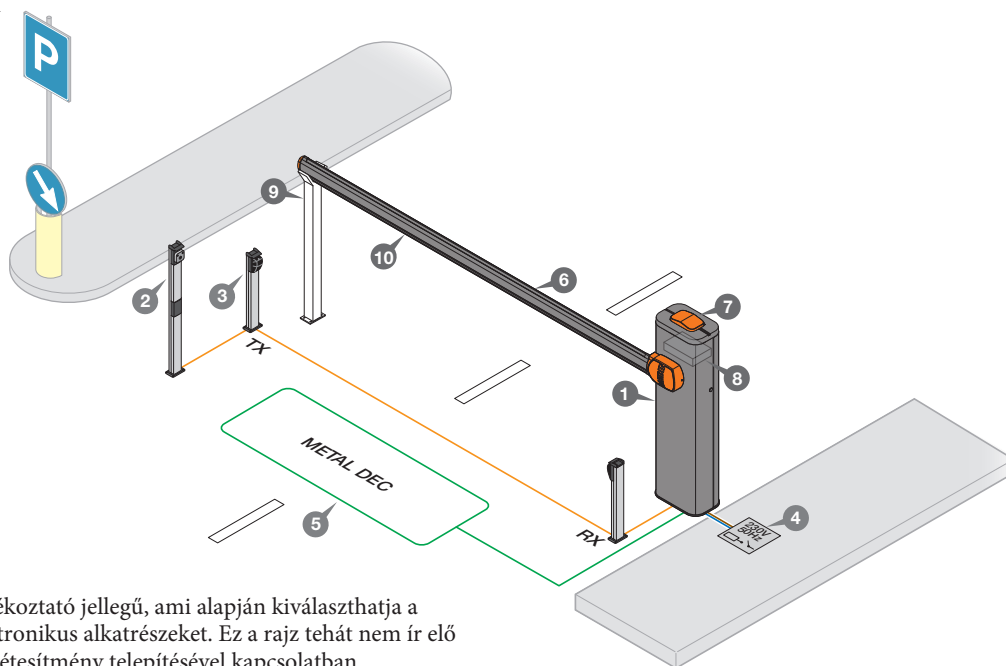
AKKUMULÁTOR TÍPUS

Modell	NiMH	NiMH
--------	------	------

TELEPÍTÉSI PÉLDA

LEÍRÁS

- 1 Sorompó
- 2 Mechanikus kapcsoló
- 3 Fotocellák
- 4 Pólus megszakító
- 5 Mágneses hurokdetektor
- 6 Szabványos rúd
- 7 Figyelmeztető lámpa
- 8 Elektronikus vezérlés
- 9 Rögzített villa
- 10 Passzív biztonsági él



Figyelem: A rajz pusztán tájékoztató jellegű, ami alapján kiválaszthatja a telepítést alkotó Cardin elektronikus alkatrészeket. Ez a rajz tehát nem ír elő semmiféle kötelezettséget a létesítmény telepítésével kapcsolatban.

ÖSSZEHASONLÍTÁSI TÁBLÁZATOK CARDIN PRO

Automatizálás beépített elektronikával

MOTORKEZELÉS	GL124EBSS	ELDOMS	ELDOML	PARKSUN	PARKLINE
1 motorhoz					
Motor tápegység 24 Vdc					
Az áramerősség érzékelő beállítása					
Lassítási beállítás					
Akkumulátoros működtetés beépítve					
Opcionális akkumulátoros működtetés					

BEMENETEK	GL124EBSS	ELDOMS	ELDOML	PARKSUN	PARKLINE
Fotocellák megfordítása (FI)		N.C./8.2 kΩ	N.C./8.2 kΩ		
Fotocella stop (FS)	választható	N.C./8.2 kΩ	N.C./8.2 kΩ		
Stop gomb (TB)		N.C./8.2 kΩ	N.C./8.2 kΩ		
Biztonsági él (CSP)	N.C./8.2 kΩ	N.C./8.2 kΩ	N.C./8.2 kΩ		
Nyitó gomb (TA)		TA1 - TA2	TA1 - TA2		
Kiskapu gomb (TAL)					
Záró gomb (TC)		TC1 - TC2	TC1 - TC2		
Szekvenciális parancs (TD)				választható	választható
Elektronikus végállások (enkóder)					

KIMENETEK	GL124EBSS	ELDOMS	ELDOML	PARKSUN	PARKLINE
Figyelmeztető lámpák (programozható)		led	led		
Alacsony tápellátás figyelmeztető lámpák	24Vdc	24Vdc	24Vdc		
Jelzőlámpa led (programozható)					
Végállás / fotocella állapot információ					
Tápegységgel vezérelt külső eszközök	24Vdc	24Vdc	24Vdc		
Tápegység külső eszközökhöz	24Vdc	24Vdc	24Vdc		
Második rádiócsatorna		választható	választható		

RÁDIÓVEZÉRLŐ FUNKCIÓK	GL124EBSS	ELDOMS	ELDOML	PARKSUN	PARKLINE
Szabványos beépített rádió kártya					
Beépített S449 vevő (300 kód) Csak S500					
dekódolás					
Multi dekódolású S504-S508-S449-S486					
Hangjelző					
Szekvenciális funkció rádión keresztül					
Rádióvezérlő funkció: programozható					
Stop funkció rádión keresztül					

KÜLÖNLEGES FUNKCIÓK	GL124EBSS	ELDOMS	ELDOML	PARKSUN	PARKLINE
6 számjegyű kijelző					
LCD kijelző					
Manőver számláló képernyő					
Master / Slave funkció		MODCA	MODCA		
Funkció beállítás dip kapcsolókkal					
Funkcióbeállítás menükkel					
Automatikus biztonsági berendezés-teszt					
Elővillogás (3 másodpercre állítva)					
Kert világítás	24Vdc	választható	választható		
Óra üzemmód (a TA bemeneten)					
Óra üzemmód (a TC bemeneten)					