

KING GATES - OPEN

Karos sorompó max. 4.0m/5.0m/6.0m-es karral

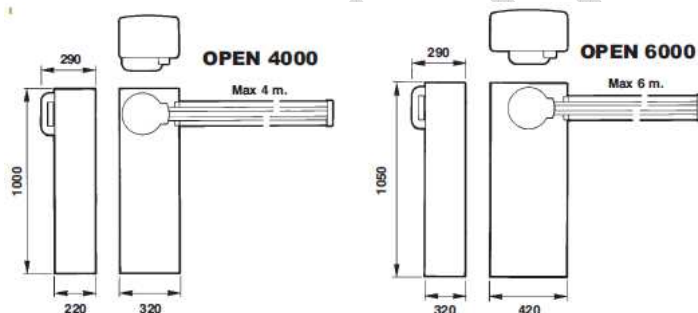


Betonzási, kábelezési útmutató

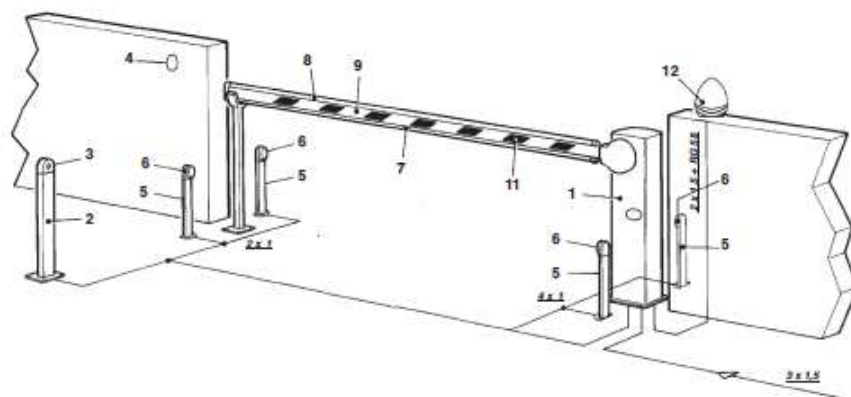
Műszaki adatok:

	OPEN 4000	OPEN6000/5m	OPEN6000/6m
Lezárható útszakasz szélessége / kar hossza	3700 mm / 4000 mm	4600mm / 5000mm	5600mm / 2*3000=6000mm
Sorompó kar keresztmetszet	45*59 mm	70*92 mm	70*92 mm
Tápfeszültség (névleges feszültség)	230V AC / 50 Hz	230V AC / 50 Hz	230V AC / 50 Hz
Motor feszültség	24V DC	24V DC	24V DC
Motor teljesítmény	300 W	360 W	360 W
Alkalmazási hőmérséklettartomány	- 20 °C és + 55 °C között	- 20 °C és + 55 °C között	- 20 °C és + 55 °C között
Nyitási idő	max. 3.5 sec	max. 5 sec	max. 5 sec
Üzemhányad	80 %	80 %	80 %
Sorompótest védettsége	IP 54	IP 54	IP 54
Sorompó test súlya	46 kg	54 kg	54 kg

Méretetek:



Tipikus összeállítás:



- 1: Sorompó test
- 2: Alumínium oszlop (opcionális)
- 3-4: Kulcsos kapcsoló vagy kártyaolvasó (opcionális)
- 5: Fotocella oszlop (opcionális)
- 6: Fotocella-pár (opcionális)
- 7: Piros ütközőgumi (opcionális)
- 8: Led világítás piros ütközőgumi alatt (opcionális)
- 9: Alumínium kar, fehér színű
- 11: Öntapadós fényvisszaverő matrica (opcionális)
- 12: Villogó lámpa (opcionális)

Tipikus kábelezés:

L-N + védőföld: 230V/50Hz tápfeszültség 3*1.5mm² keresztmetszetű MT kábel (H05VVF 3G1.5) szükséges. Javasolt külön kismegszakítót alkalmazni min. 6A (C karakterisztikájú). A kismegszakító és a sorompó közötti távolság ne legyen több mint 20m. Nagyobb távolság esetén a kábel keresztmetszetét növelni kell. Maximális távolság 50m lehet.

A sorompó test „1” és a fotocellák „6” (opcionális) között min. 2*0.5+2*0.22mm² keresztmetszetű biztonságtechnikai (riasztó) kábel javasolt.

A vezérlés és a fotocellák közötti távolság ne legyen több mint 30m.

A sorompó test „1” és a kulcsos kapcsoló „3” és/vagy „4” (opcionális) között min. 3*0.5mm² (H03VVF 3G0.5) keresztmetszetű MT kábel javasolt.

A sorompó test „1” és a villogó lámpa „12” (opcionális) között min. 2*0.5mm² keresztmetszetű MT kábel javasolt. A kettő közötti távolság ne legyen több mint 20m. Választható olyan villogó lámpa is, amibe antenna van beépítve. Ebben az esetben az antennakábelt is a villogó lámpába kell bevezetni.

Külön antenna is felszerelhető akár a villogó lámpa mellé, akár a sorompó testre, akár a sorompó mellé falra vagy oszlopra. Külön antenna 4.5m 50Ω-os koax kábelt tartalmaz. Az antennához 50Ω-os koax kábel (RG58) szükséges. A vezérlés és az antenna közötti távolság nem lehet több mint 5m.

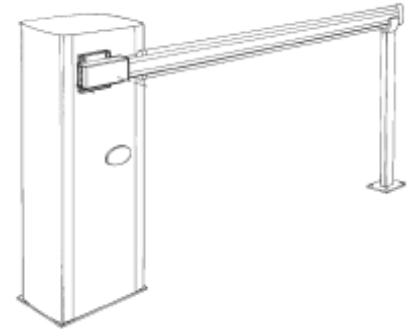
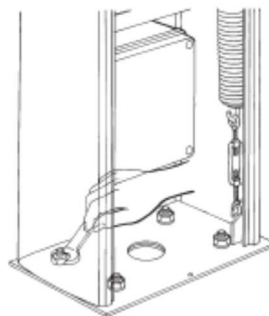
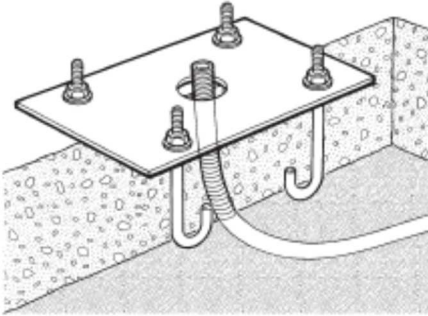
Minden kábelt a motorba (motorba épített vezérlésbe) „1” kell bevezetni!

Betonalap készítése:

A sorompó testet megfelelően kiépített szilárd betonlaphoz lehet rögzíteni. Javasolt a betonlapot az 4.0m-es sorompónál min. 50*50*80cm méretű 5.0m és 6.0m-es sorompónál min. 70*70*80cm méretben kialakítani.

A sorompó test tartozéka a horganyzott alaplemez, amihez 4db tőcsavar is tartozik. Amennyiben a betonlap készítésekor rendelkezésre áll a talplemez, úgy javasolt a talplemez beépítése, amit vízszintesen kell elhelyezni. A tőcsavarok a teljes menetes résszel álljanak ki a betonlapból. A talplemez közepén kell a tápfeszültség és a kiegészítők vezetékével kiállni. Lehetőség van talplemez használata nélkül is a sorompó rögzítésére. Ebben az esetben a fenti méretű minimális betonlap szükséges, ami vízszintes kialakítású, fúrható és terhelhető.

4500mm-nél szélesebb kar esetén kartámasz szükséges. A kartámasz lehet mozgó és fix kivitelű. Mozgó kartámasz a sorompó karra van felszerelve, míg a fix kartámaszt a sorompó testtel szemben kell elhelyezni. A fix kartámasz rögzítéséhez szintén betonlap kiépítése szükséges. Javasolt méret 30*30*80cm. Mozgó kartámasz használata esetén a sorompókar hossza maximum 5000mm lehet!



Kiegészítők méretei:



ASOPF fix kartámasz talppal (acélból, narancssárga színű, állítható)	-
Talpméret / villa szélesség felül-alul	150*150 mm / 190-80 mm
Magasság (állítható) / oszlop méret	min. 750 mm – max. 990 mm/ 70*70 mm



TOWER 500 alumínium fotocella oszlop talpméret / magasság	-
Talpméret	127*69 mm
Magasság / oszlop méret	500 mm / 88*49 mm



VIKY30 fotocella mérete	65*95*25mm
Fotocella hatótávolsága	max. 10m
Fotocella védettsége	IP 54

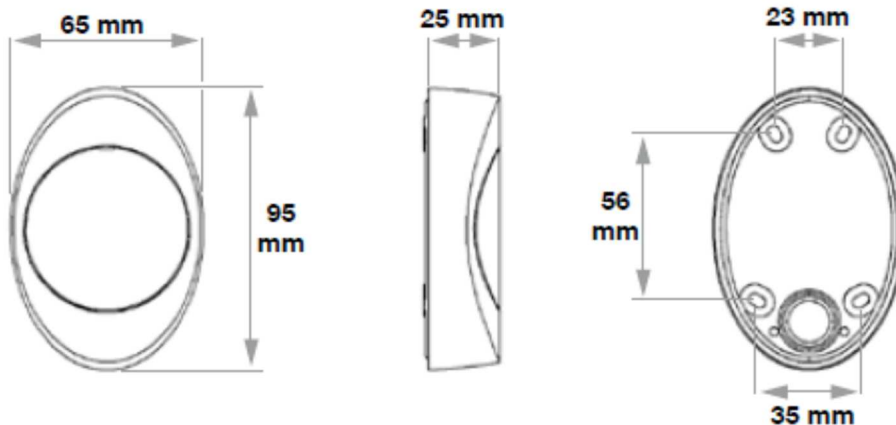


IDEA villogó lámpa	-
Villogó lámpa védettsége	IP 54



CLICK30 kulcsos kapcsoló mérete	60*104*30mm
Kulcsos kapcsoló védettsége	IP 54

VIKY-30 fotocella méretei



Figyelem! Minden kábel kivezetést a könnyebb bekötés érdekében legalább 100cm ráhagyással építsen ki!

Az összes információ maximális figyelemmel lett feltüntetve, és megadva, mindemellett nem vállalunk felelősséget esetleges elírásért, nyomtatási hibáért, vagy időközben a gyártó által megváltoztatott műszaki tartalomért, vagy tulajdonságokért.