

## ▪ POHONY MARANTEC

### Pohon pro posuvné brány

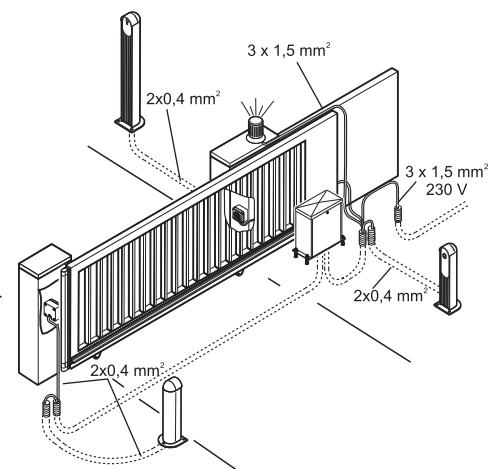


Comfort 850S/851S

**[E  
O  
S]** EASY  
OPERATING  
SYSTEM

- pohon pro posuvnou bránu (350kg)
- rozpoznání překážky (EN 13241-1)
- kompaktní provedení
- tichý chod
- automatické zavírání
- personální vstup

Pohon není vhodný pro otevírání a zavírání do kopce nebo z kopce!



### Obsah dodávky

- pohon Comfort 850S (851S) s integrovanou elektronickou řídící jednotkou Control x.81
- instalacní konzola
- ozubený pastorek, modul 4
- multibitové dálkové ovládání 868 MHz
- Digital 304 - 4kanálový dálkový ovladač
- fotozávora Special 633 (dvoudrátová)
- výstražný maják
- montážní materiál

### Elektrické parametry

Jmenovité napětí	230 V
Frekvence	50 Hz
Odběr proudu	1 A
Příkon za provozu	0,2 kW
Příkon v klidu (Stand-by)	1 W
Doba chodu pohonu	5 min.
Řídící napětí	24V DC
Krytí	(pohonná jednotka) IP 44 (řídící jednotka) IP 65
Třída ochrany	II

### Mechanické parametry

Tažná a tlačná síla	400 N / 800 N
Rychlosť chodu	180 mm/s
Doba otevírání (dle brány) cca.	22 s

### Technické parametry

Rozměry	(pohon) 330 x 335 x 182 mm
Váha	12,5 kg
Teplotní rozsah	- 20 °C až + 60 °C

### Použití

- pro posuvné brány do 8000 mm šířky
- váha brány max. 350 kg / 630 kg
- hřeben modul 4
- pro brány s hmotností do 350 kg bez nutnosti použití aktivních bezpečnostních kontaktních lišt na hlavní a vedlejší zavírací hrany (dbejte na prohlášení o shodě EU)

### Funkce

- technologie úspory proudu
- technologie referenčního bodu
- elektronicky nastavitelné koncové polohy
- soft-start / soft-stop
- ochrana blokování
- omezení doby běhu
- nouzové odblokování
- vstup pro ovládací prvky
- 2 vstupy pro fotozávory
- výstup pro signální maják
- vstup pro optickou kontaktní lištu
- integrované vyhodnocení kontaktní lišty
- nastavitelná citlivost vypínačí automatiky
- programovatelné částečné otevření
- programovatelná rychlosť chodu
- programovatelná pozice pomalého chodu
- programovatelná rychlosť pomalého chodu
- automatický provoz
- možnost dodatečné výbavy bezpotenciálovým relé pro
  - výstražný maják
  - ovládací impuls
  - osvětlení dvora (3-minuty)
  - hlášení polohy brány
  - signalizace poruchy
  - poruchové hlášení
  - reset
  - uzamykatelná revizní klapka