

Zwora EL-350

Zwory elektromagnetyczne SCOT są alternatywą dla powszechnie stosowanych w systemach kontroli dostępu elektrozaczepów. Zwora składa się z elementu wykonawczego zawierającego elektromagnes, montowanego na ramie drzwi, oraz metalowej płytki, umieszczonej na skrzydle drzwi. Zasilona cewka elektromagnesu przyciąga płytkę zabezpieczając w ten sposób wejście. W zależności od modelu zwory maksymalny nacisk na drzwi przy którym elektromagnes przyciąga metalową płytkę wynosi 180, 280, 350, 540 kg.



Wszystkie zwory elektromagnetyczne SCOT przystosowane są do pracy z napięciem 12 lub 24V DC.

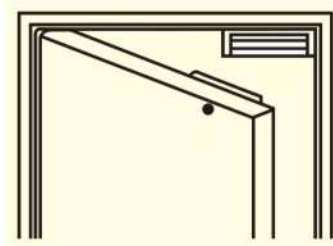
Zwory elektromagnetyczne stosuje się w systemach kontroli dostępu zamiennie z elektrozaczepami rewersyjnymi, czyli tam, gdzie przepisy bezpieczeństwa wymagają otwarcia drzwi po zaniku napięcia w systemie kontroli: wyjściach ewakuacyjnych, przeciwpożarowych, budynkach użyteczności publicznej.

Zwora elektromagnetyczna nie posiada ruchomych elementów mechanicznych, przez co praktycznie nie występuje zużycie elementów urządzenia. Z tego względu stosowana jest w miejscach o dużym natężeniu ruchu, gdzie kontrolowane drzwi są często otwierane, eliminując konieczność stałej konserwacji.

Dodatkowe uchwyty montażowe typu „L”, „ZL”, „UL” pozwalają na montaż zwory praktycznie na każdych drzwiach.

Dane techniczne

- zasilanie: 12V / 24V DC
- pobór prądu: 300mA (12V) / 150mA (24V)
- wymiary zwory: 170 x 41 x 20mm
- wymiary płytki: 129 x 33 x 9mm



Dostępne uchwyty

Uchwyt "L"



Uchwyt "UL"



Uchwyt "ZL"



Model	cecha	maksymalny nacisk na drzwi	sygnalizacja	dioda LED	zasilanie	wymiary
EL-350		180 kg			12V DC / 300mA lub 24V DC / 150mA	170 x 41 x 20 mm
EL-350S		180 kg	NC		12V DC / 300mA lub 24V DC / 150mA	183 x 41 x 20 mm
EL-600SL		280 kg	NO/NC	✓	12V DC / 480mA lub 24V DC / 240mA	250 x 48 x 26 mm
EL-800SL		350 kg	NO/NC	✓	12V DC / 500mA lub 24V DC / 250mA	285 x 55 x 29 mm
EL-800DSL		2 x 350 kg	NO/NC	✓	2 x 12V DC / 500mA lub 2 x 24V DC / 250mA	570 x 55 x 29 mm
EL-1200SL		540 kg	NO/NC	✓	12V DC / 420mA lub 24V DC / 210mA	265 x 75 x 40 mm
EL-1200DSL		2 x 540 kg	NO/NC	✓	2 x 12V DC / 420mA lub 2 x 24V DC / 210mA	530 x 75 x 40 mm