

EB-190R ELEKTROZAMEK TRZPIENIOWY MINI, REWERSYJNY

Kod produktu: **EB-190R**

siła trzymania 500 kg, sygnalizacja stanu drzwi, dioda informacyjna LED, zwłoka czasowa, zasilanie 12V DC



OPIS

Elektrozamki trzpieniowe SCOT są alternatywą dla powszechnie stosowanych w systemach kontroli dostępu elektrozaczepów lub też ich uzupełnieniem w przejściach wymagających dodatkowego zabezpieczenia elektromechanicznego. Elektrozamek trzpieniowy składa się z elementu wykonawczego zawierającego elektromagnes który pod wpływem przyłożonego napięcia wypycha lub cofa ruchomy trzpień (w zależności od typu elektrozamka). Element główny montowany jest w ramie lub na ramie drzwi. Ruchomy trzpień wchodząc w przygotowany otwór w skrzydle drzwi blokuje je przed otwarciem.

Autoblokada

Elektrozamek trzpieniowy wyposażony jest w system atomatycznego zamykania. Jeżeli po zadziałaniu sygnału sterującego i zwolnieniu elektrozamka drzwi nie zostaną fizycznie otwarte - po upływie ok. 5-9 sekund od zakończenia impulsu sterującego ponownie zostaną zaryglowane.

Sygnalizacja

Elektrozamek trzpieniowy wyposażony jest w styk NC, który może być wykorzystany w systemie kontroli dostępu informując o położeniu sterowanych drzwi. Styk pozostaje zwarty jeżeli skrzydło drzwi znajduje się bezpośrednio w ościeżnicy (płytką z magnesem znajduje się pod elektrozamkiem - sygnał niezależny od stanu napięcia) . Dzięki temu możemy przekazać informację np. do systemu alarmowego, informując o stanie drzwi.

Dioda LED

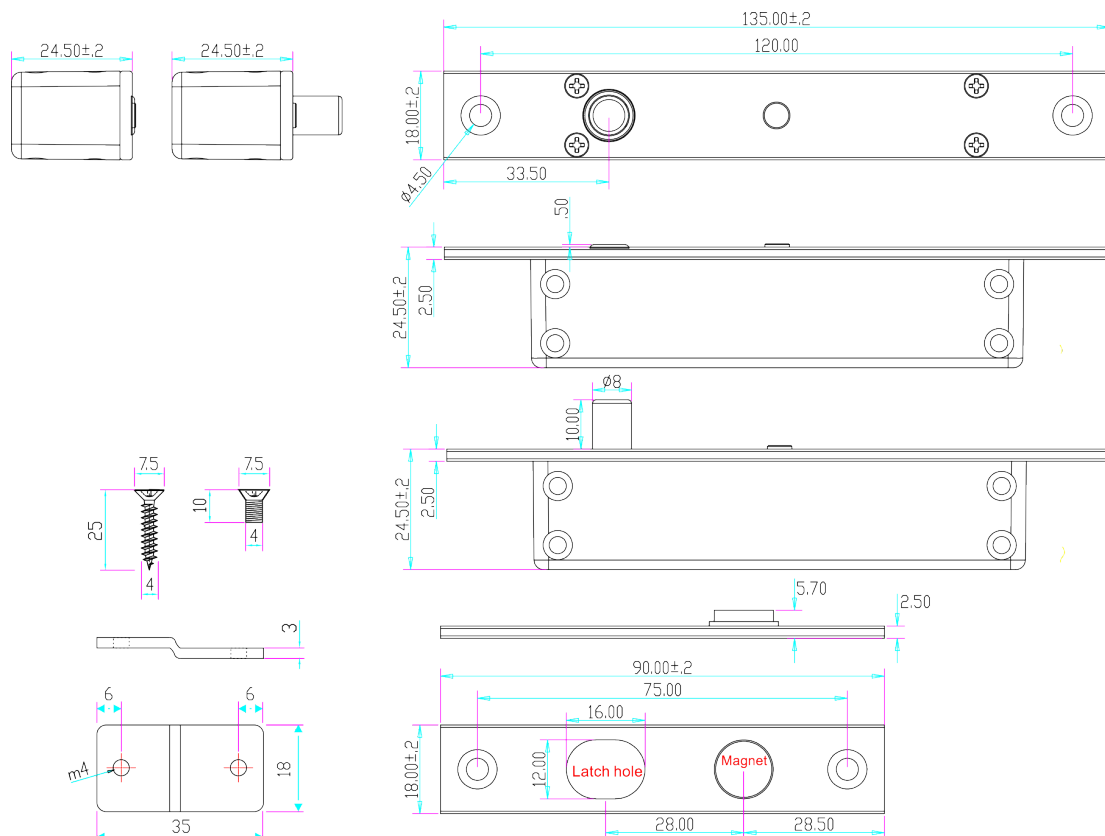
Na obudowie zwory znajduje się dwukolorowa dioda informująca o stanie wejścia. Jeżeli drzwi są zablokowane, jest to sygnalizowane czerwonym kolorem diody – jeżeli drzwi zostaną odblokowane – dioda nie świeci się.

Zwłoka czasowa

Elektrozamek ma możliwość ustawienia opóźnienia czasowego po którym elektrozamek zarygluje drzwi. Możliwe ustawienia: 0 / 3 sekund zwłoki po fizycznym zamknięciu drzwi.

Przykładowy sposób montażu:

Wymiary elektrozamka EB-190R



SPECYFIKACJA

Typ elektrozamka	NO (rewersyjny, drzwi otwarte bez napięcia)
Wytrzymałość - max. nacisk na drzwi	500 kg
Wytrzymałość - ilość cykli otwarcia	1 000 000
Zasilanie	12V DC
Pobór prądu - praca (pobór chwilowy)	1200mA
Pobór prądu - czuwanie	< 200mA
Zwłoka czasowa	0, 3 sekund
Autoblokada	ok. 5 sekund
Sygnalizacja stanu drzwi	Tak (styk NC, obciążalność 200mA@24VDC)
Dioda LED	Czerwona - drzwi zablokowane
Wymiary elektrozamka	135 x 18 x 24,5 mm
Wymiary płytki montażowej	90 x 18 x 2,5 mm
Temperatura pracy	-10~+55°C
Wilgotność względna otoczenia	0~90%(bez kondensacji)

