

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/elektrozamek-trzepieniowy-eb-1700-p-29054.html>

Elektrozamek trzepieniowy EB-1700



Cena brutto	361,62 zł
Cena netto	294,00 zł
Numer katalogowy	32264
Kod producenta	EB-1700
Producent	Brak

Opis produktu

Elektrozamki trzepieniowe SCOT są alternatywą dla powszechnie stosowanych w systemach kontroli dostępu elektrozaczepów lub też ich uzupełnieniem w przejściach wymagających dodatkowego zabezpieczenia elektromechanicznego. Elektrozamek trzepieniowy 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. W zależności od modelu elektrozamka maksymalny nacisk na drzwi przy którym trzpień może zostać zerwany to 800, 1000 lub 2000 kg.

Elektrozamki trzepieniowe występują zarówno w wersji standardowej (NC - drzwi zamknięte bez napięcia), jak i w w wersji rewersyjnej (NO - drzwi otwarte bez napięcia, drzwi zabezpieczone po podaniu napięcia)

Dodatkowe uchwyty montażowe typu „S”, „U” pozwalają na montaż elektrozamka nawierzchniowo lub zastosowaniu go do zabezpieczenia drzwi szklanych.

Autoblokada

Elektrozamek trzepieniowy 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 położenia drzwi

Elektrozamek trzepieniowy wyposażony jest w styk NO, 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 dioda informująca o stanie wejścia. Jeżeli drzwi są zablokowane, jest to sygnalizowane czerwonym kolorem diody - jeżeli drzwi zostaną odblokowane lub cewka elektrozamka nie jest zasilana - dioda jest wygaszona.

Sygnalizacja zaryglowania drzwi

Jest to dodatkowe wyjście sygnalizacyjne (styk NO/NC) działające tak jak dioda sygnalizacyjna LED. Styk NO pozostaje zwarty podczas zablokowania drzwi (dioda świeci na czerwono), rozarty w przypadku braku napięcia lub jeżeli drzwi są odblokowane (dioda nie świeci). Styk NC pozostaje rozarty podczas zablokowania drzwi (dioda świeci na czerwono), zwarty w przypadku braku napięcia lub jeżeli drzwi są odblokowane (dioda nie świeci).

Zwłoka czasowa

Elektrozamek ma możliwość ustawienia opóźnienia czasowego po którym elektrozamek zarygluje drzwi. Czas ten można ustawić na mikroprzełącznikach na obudowie elektrozamka. Możliwe ustawienia: 0 / 3 / 6 / 9 sekund zwłoki po fizycznym zamknięciu drzwi.

Typ elektrozamka	NC (standardowy, drzwi zamknięte bez napięcia)
Wytrzymałość - max. nacisk na drzwi	2000 kg
Wytrzymałość - ilość cykli otwarcia	500 000
Zasilanie	12V DC
Pobór prądu - praca (pobór chwilowy)	1120mA
Pobór prądu - czuwanie	zamek zwolniony: 140mA zamek zaryglowany: 50mA
Zwłoka czasowa	0, 3, 6, 9 sekund
Autoblokada	ok. 5 sekund
Sygnalizacja stanu drzwi	Tak (syg. NO, obciążenie? 200mA@24VDC)
Sygnalizacja zaryglowania	Tak (syg. NO/NC, obciążenie? 200mA@24VDC)
Dioda LED	Czerwona - drzwi zablokiowane
Wymiary elektrozamka	225 x 34 x 38 mm
Wymiary płytki montażowej	100 x 25 x 3 mm
Temperatura pracy	-10 □ +55?
Wilgotność względna otoczenia	0-90%(bez kondensacji)