

## EB-190GR ELEKTROZAMEK TRZPIENIOWY MINI, REWERSYJNY DO WITRYN SZKLANYCH

Kod produktu: **EB-190GR**

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

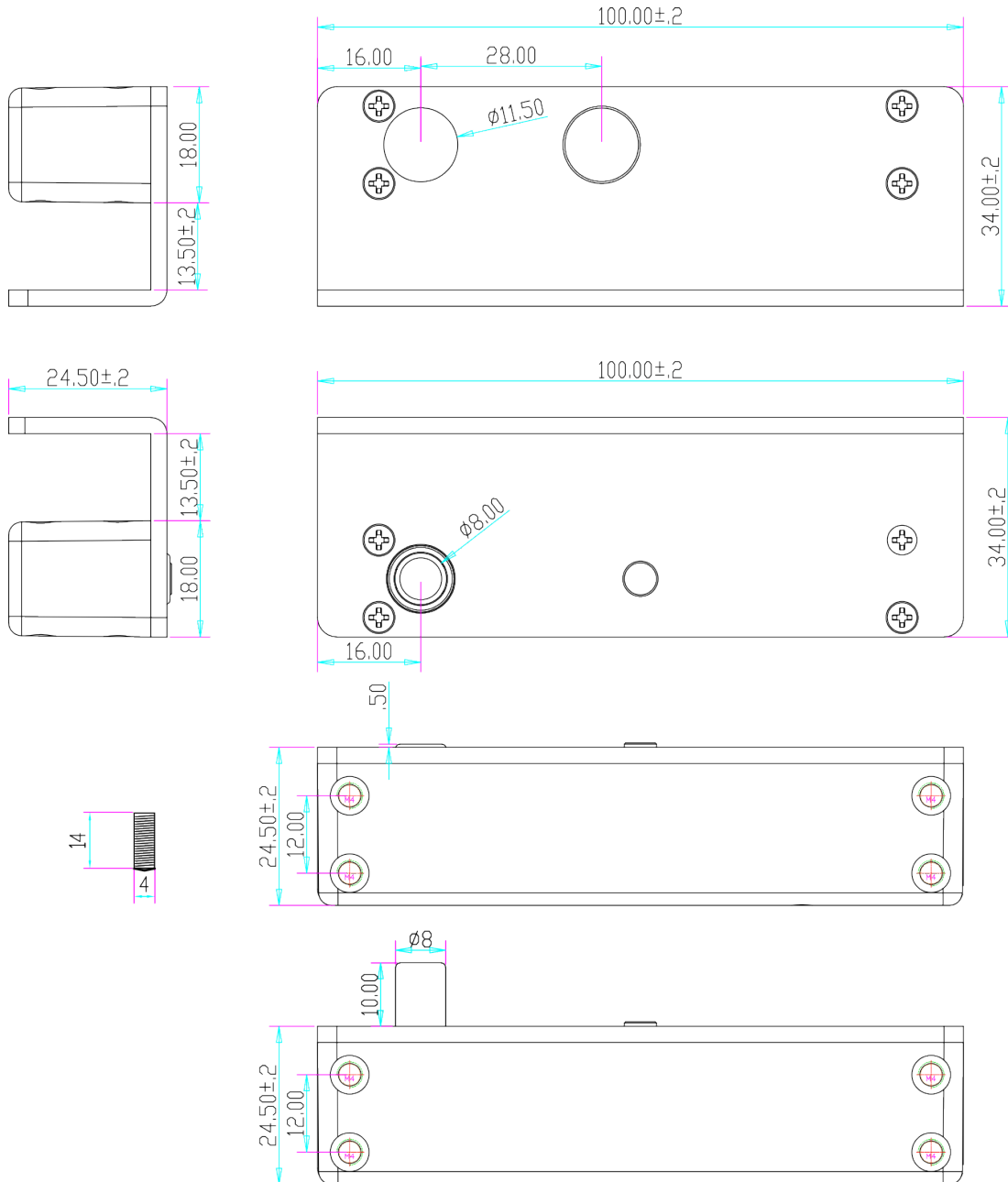
Elektrozamek ma możliwość ustawienia opóźnienia czasowego po którym elektrozamek zarygluje drzwi. Możliwe ustawienia: 0 / 3 sekund zwłoki po fizycznym zamknięciu drzwi.

### Przykładowy sposób montażu

### Przykładowy montaż



### Wymiary elektrozamka EB-190GR



## 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                 | 100 x 34 x 24,5 mm                          |
| Wymiary płytki montażowej            | 100 x 34 x 24,5 mm                          |
| Temperatura pracy                    | -10[+55°C                                   |
| Wilgotność względna otoczenia        | 0~90%(bez kondensacji)                      |

