

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/elektrozamek-trzpieniowy-rewersyjny-scot-eb-1700br-2000kg-sygnalizacja-dzwiekowa-p-17896.html>



## ELEKTROZAMEK TRZPIENIOWY REWERSYJNY SCOT EB-1700BR 2000kg + SYGNALIZACJA DŹWIĘKOWA

Cena brutto	<b>418,20 zł</b>
Cena netto	<b>340,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność 24h.</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>22183</b>
Producent	<b>SCOT</b>

### Opis produktu

**Elektrozamek trzpieniowy Scot EB-1700BR** to doskonała alternatywa dla powszechnie stosowanych elektrozaczepów lub ich uzupełnienie w przejściach wymagających dodatkowego zabezpieczenia elektromechanicznego. Maksymalny nacisk na drzwi, przy którym trzpień może zostać zerwany to **2000 kg**. Jest to elektrozamek typu **NO - tzn. rewersyjny, drzwi otwarte bez napięcia**.

Składa się z **elementu wykonawczego (z elektromagnesem)**, który pod wpływem przyłożonego napięcia wypycha lub cofa ruchomy trzpień - w zależności od typu elektrozamka. Element główny montuje się **w ramie lub na ramie drzwi**.

#### Funkcje:

**Sygnalizacja dźwiękowa otwartych drzwi** - posiada generator dźwięku alarmowego, który może być uaktywniony jeśli drzwi nie zostaną zaryglowane. Czas po jakim pojawi się alarm jest ustawiany - w zakresie 0~25 sekund.

**Autoblokada** - elektrozamek posiada system automatycznego zamykania. Jeśli 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.

**Zwłoka czasowa** - możemy ustawić opóźnienie czasowe, po którym elektrozamek zarygluje drzwi. Czas można ustawić na mikroprzełącznikach wewnątrz obudowy elektrozamka. Możliwe ustawienia: 0/3/6/9 sekund zwłoki po zwolnieniu sygnału sterującego otwarcie drzwi.

**Sygnalizacja zaryglowania drzwi** - posiada styk NO/NC, który działa podobnie jak dioda LED:

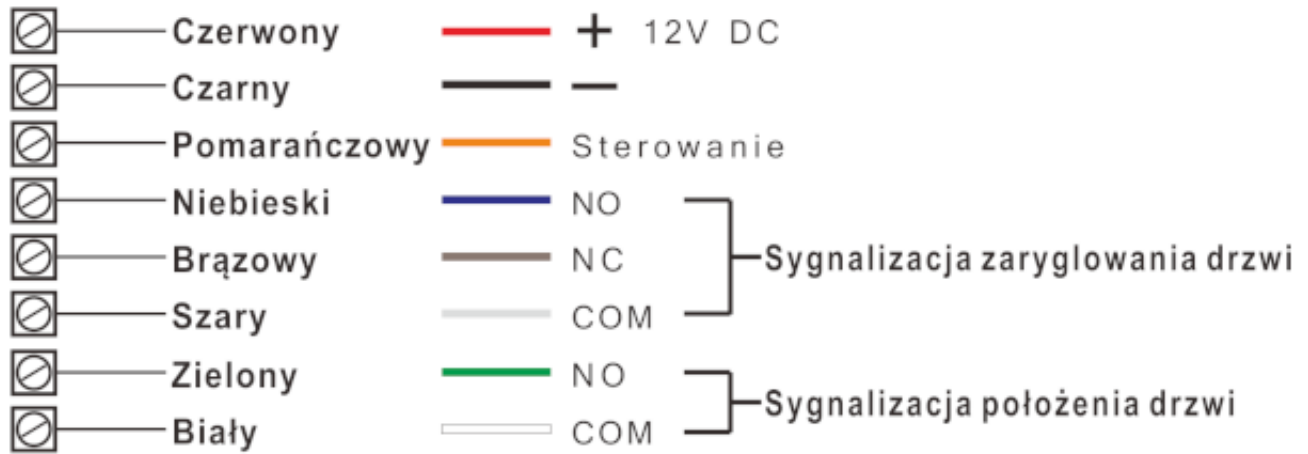
- styk NO pozostaje zwarty podczas odblokowania drzwi (dioda nie świeci), a rozwarty gdy drzwi są zablokowane (dioda świeci na czerwono) lub w przypadku braku napięcia
- styk NC pozostaje rozwarty podczas odblokowania drzwi (dioda nie świeci), a zwarty gdy drzwi są zablokowane (dioda świeci na czerwono) lub w przypadku braku napięcia.

**Sygnalizacja położenia drzwi** - elektrozamek posiada styk NO, który można wykorzystać w systemie kontroli dostępu do informowania o położeniu sterowanych drzwi. Styk pozostaje zwarty jeśli skrzydło drzwi znajduje się bezpośrednio w ościeżnicy (płytką z magnesem jest pod elektrozamkiem). Dzięki temu możemy przekazać informację np. do systemu alarmowego, informując o stanie drzwi.

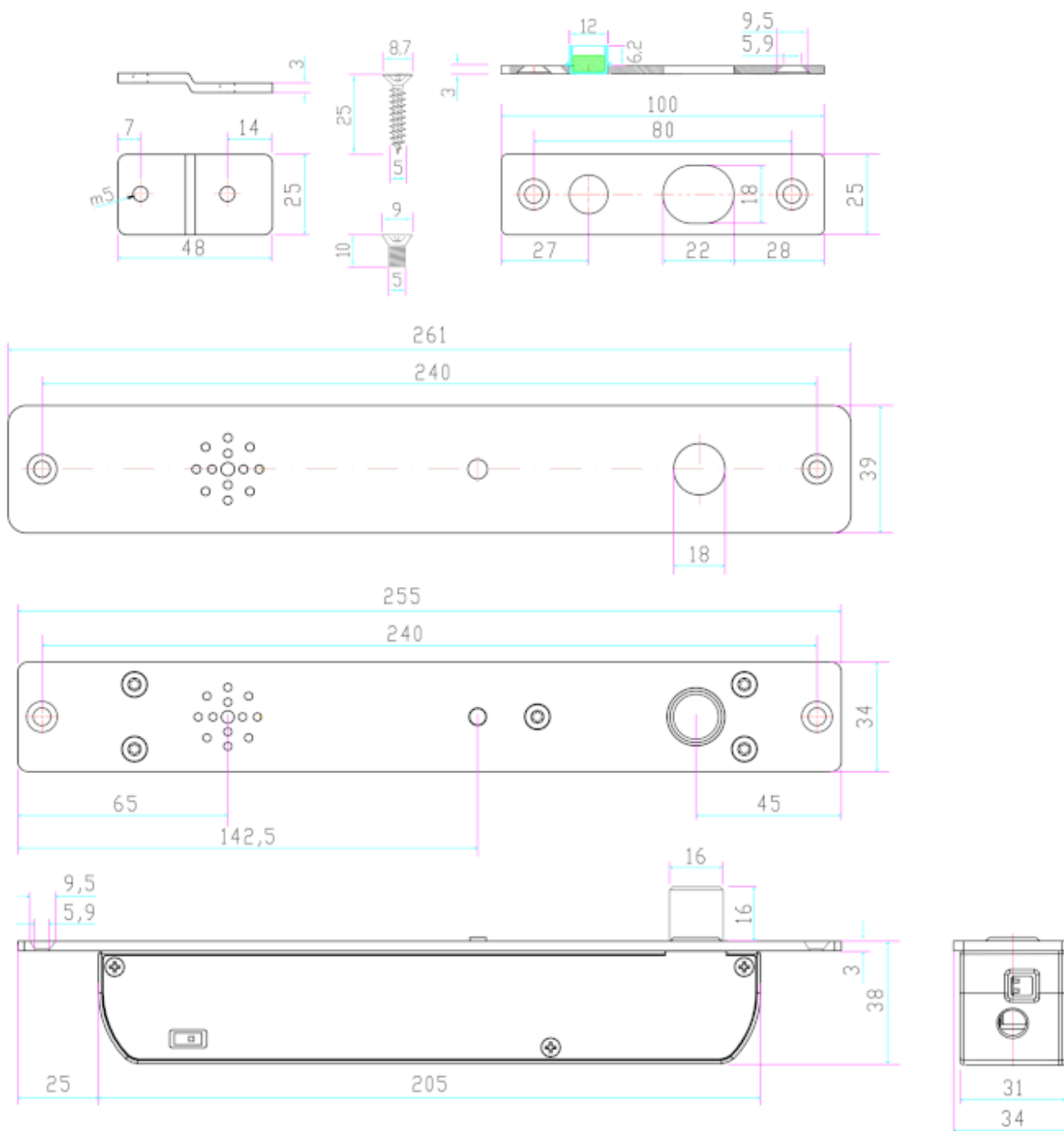
#### Dioda informacyjna LED:

- kolor czerwony: drzwi zablokowane
- dioda wygaszona: drzwi zostaną odblokowane lub cewka elektrozamka nie jest zasilana.

#### Połączenie:



**Specyfikacja techniczna:**



- typ elektrozamka: NO (rewersyjny, drzwi otwarte bez napięcia)
- max. nacisk na drzwi: 2000 kg
- zwłoka czasowa: 0/3/6/9 sekund
- autoblokada: ok. 5 sekund
- sygnalizacja stanu drzwi: tak (styk NO, obciążalność: 200 mA @24V DC)
- sygnalizacja zaryglowania: tak (styk NO/NC, obciążalność: 200 mA @24V DC)
- sygnalizacja dźwiękowa: tak, regulowane opóźnienie 0~25 sekund, natężenie dźwięku ~80dBA
- dioda LED czerwona - drzwi zablokowane
- temperatura pracy: -10st. C ... + 55st. C
- wilgotność względna otoczenia: 0-90% (bez kondensacji)
- zasilanie: 12-24V DC
- pobór prądu:
  - praca (pobór chwilowy): 1200 mA @12VDC / 900mA @24VDC
  - czuwanie: 30 mA @12VDC / 30 mA @24VDC (zamek zwolniony), 300 mA @12VDC / 190 mA @24VDC (zamek zaryglowany)
- wymiary elektrozamka: 255 x 34 x 38 mm (szer. x wys. x gł.)
- wymiary płytki montażowej: 100 x 25 x 3 mm (szer. x wys. x gł.)

---

**W zestawie:**

- elektrozamek trzpieniowy SCOT EB-1700BR - 1 szt;
- instrukcja obsługi.