

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/elektrozaczep-symetryczny-waski-radialny-scot-es16r-s1224-mb-12-24v-acdc-pamiec-i-blokada-p-18574.html>



ELEKTROZACZEP SYMETRYCZNY WĄSKI RADIALNY SCOT ES16R-S1224-MB 12-24V AC/DC + PAMIĘĆ I BLOKADA

Cena brutto	93,05 zł
Cena netto	75,65 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	22826
Producent	SCOT

Opis produktu

Elektrozaczep symetryczny SCOT ES16R-S1224MB to model uniwersalny, który można **zamontować zarówno w drzwiach lewych, jak i prawych**. Eliminuje to konieczność doboru konkretnego rodzaju elektrozamka podczas projektowania kontroli wejścia.

Umożliwia on **zablokowanie zabezpieczonego nim wejścia** i jego zwolnienie po podaniu napięcia zasilającego cewkę elektrozaczepu.

Posiada także **regulację języka zapadki**, która pozwala na eliminację luzów pomiędzy językiem elektrozamka a językiem zamka drzwi - przez wysunięcie języka elektrozamka **w zakresie 0 ~ 2 mm** od standardowego położenia.

Elektrozaczep posiada **funkcję pamięci**. Do otwarcia (odblokowania) zamka wystarcza krótki (chwilowy) impuls elektryczny, który powoduje odblokowanie elektrozaczepu. Po przejściu przez drzwi zamek przejdzie do położenia spoczynkowego. Jest to przydatna funkcja w przypadku obsługi otwarcia drzwi przez osobę wychodzącą, gdzie przycisk otwarcia znajduje się w pewnej odległości od zamka, bez obawy ponownego zamknięcia.

Rygiel posiada także cewkę, którą można zasilić **prądem stałym DC (z zasilacza prądu stałego) lub zmiennym AC (z transformatora)**, dzięki czemu z łatwością dobierzemy odpowiednie urządzenie (np. pod kątem słyszalności pracy elektrozamka). Zasilenie elektrozamka prądem stałym daje charakterystyczny „klik”, a prądem zmiennym spowoduje „buczenie” przez cały czas podawania napięcia na elektrozamek. Zakres napięcia zasilania elektrozaczepu wynosi 12~24V AC/DC.

Elektrozaczep posiada **mechaniczny przełącznik blokady**, który można ustawić w położenie OTWARTE lub ZAMKNIĘTE.

- **OTWARTE** - można przechodzić przez drzwi przez dowolny czas bez podawania impulsów elektrycznych,
- **ZAMKNIĘTE** - elektrozaczep pracuje standardowo jak inne modele zamków elektromagnetycznych. Ustawienie przełącznika jest możliwe tylko przy drzwiach otwartych. Po zamknięciu drzwi zmiana położenia przełącznika nie jest możliwa. Ma to zastosowanie w miejscach, gdzie w ciągu dnia jest duży ruch i nie ma konieczności kontroli wstępu osób. W zależności od potrzeby można zamek elektromagnetyczny przełączyć do trybu pracy z kontrolą wstępu osób.

Sterowanie nim może być realizowane przez system domofonowy, wideodomofonowy, kontroli dostępu lub prosty przycisk zwierzny (tzw. „dzwinkowy”). Jest on **wąski**, dlatego - oprócz standardowego zastosowania (np. w furtce), umożliwia montaż w stolarce aluminiowej i PCV, czyli wszędzie tam, gdzie elektrozaczep standardowej szerokości się nie mieści.

Może być stosowany z systemami alarmowymi, prostymi systemami kontroli wejścia, systemami bezprzewodowego sterowania drzwiami itp., gdzie czas otwarcia drzwi nie jest nastawiany. Nie jest zalecany w przypadku sterowania przez system kontroli z regulacją czasu otwarcia, gdzie ustawiony czas podania napięcia na cewkę elektrozaczepu może być dłuższy niż czas przejścia przez drzwi. Spowoduje to ponowne odblokowanie elektrozaczepu i pozostawienie otwartego wejścia.

OPIS DZIAŁANIA

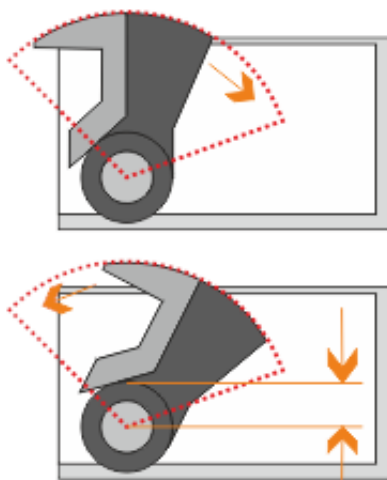
- Bez podania napięcia - elektrozaczep zablokowany.
- Podanie napięcia - odblokowanie elektrozaczepu. Wejście jest odblokowane tak długo jak długo trwa impuls sterujący (podanie napięcia).
- Aby odblokować/zablokować elektrozaczep na dłuższy czas należy zmienić położenie dźwigni z boku zacze­pu.

WBUDOWANE ZABEZPIECZENIE PRĄDOWE - TRANSIL

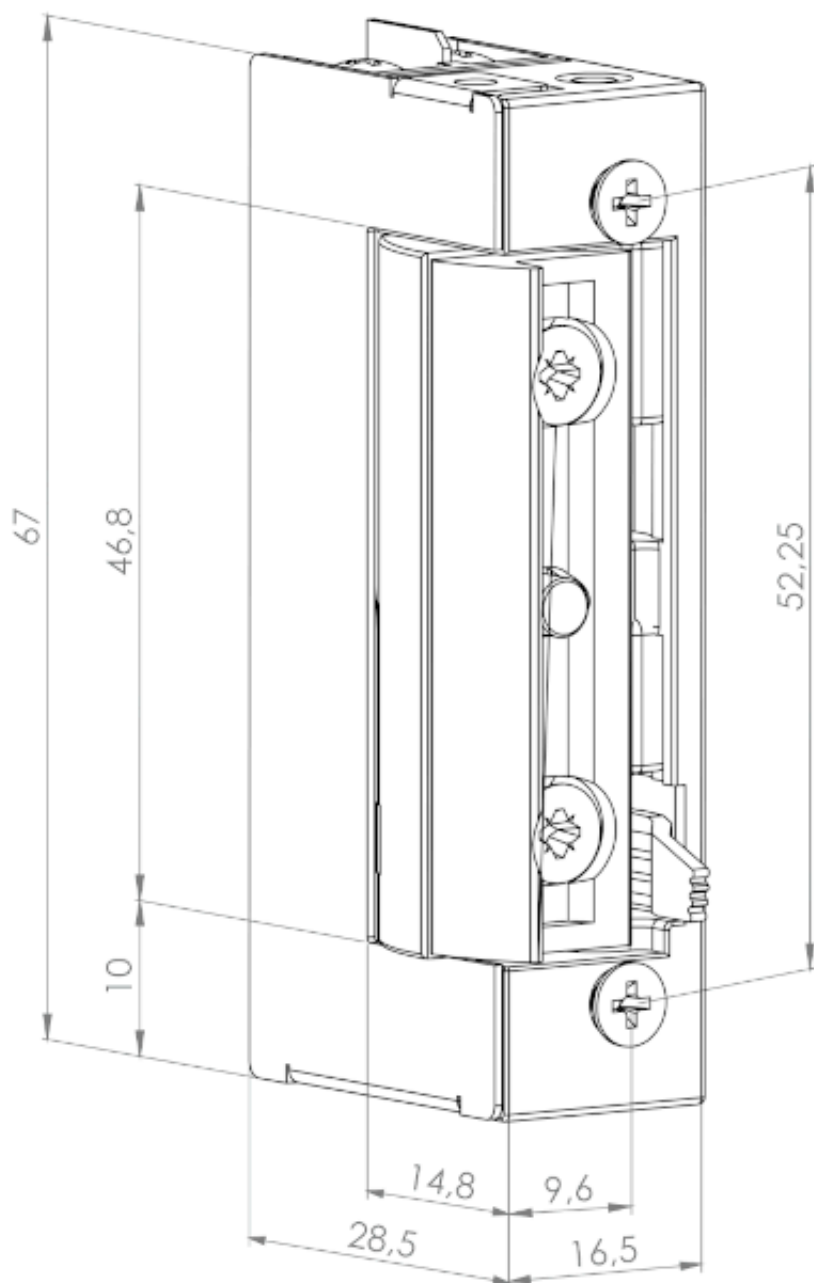
Podczas działania elektrozaczepu w jego cewce indukuje się napięcie, które po zaniku napięcia sterującego może zwrótnie negatywnie wpłynąć na element sterujący (np. system domofonowy, zasilacz). Wbudowane w elektrozaczep zabezpieczenie prądowe zabezpiecza elementy sterujące.

ELEKTROZACZEP RADIALNY

Oznacza to, że rygiel posiada przesuniętą w kierunku krawędzi oś obrotu języka, dzięki czemu po otwarciu język nie wychyla się poza standardową szerokość elektrozaczepu.



Specyfikacja techniczna:



- rodzaj elektrozaczepu: standardowy (NC), radialny
- symetryczny: tak
- wytrzymałość: 4000N
- max. nacisk wstępny na język: 10N (DC) / 90N (AC)
- max. czas sygnału sterującego: < 1min.
- funkcja pamięci
- wbudowany mechaniczny przełącznik blokady
- regulacja języka: 0-2 mm
- rezystancja cewki: 20 Ohm
- kategoria użytkowania: klasa 3 – Ciężkie warunki eksploatacji (budynki publiczne)
- zabezpieczenie toru zasilania: transil
- temperatura pracy: -10° ... +60° C
- napięcie zasilania: 12-24V AC/DC
- pobór prądu: 500mA (12V AC), 600mA (12V DC), 1000mA (24V AC), 1100mA (24V DC)
- wymiary: 67 x 16,5 x 28,5 mm

W zestawie:

-
- elektrozaczep SCOT ES16R-S1224MB - 1 szt.