Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 18:12

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/elektrozaczep-symetryczny-niskopradowy-scot-es-s12dcn-bs-profi-blokada-i-sygnalizacja-p-10852.html



ELEKTROZACZEP SYMETRYCZNY NISKOPRĄDOWY SCOT ES-S12DCN-BS PROFI + BLOKADA i SYGNALIZACJA

Cena brutto	**164,33 zł**
Cena netto	**133,60 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**02148**
Kod EAN	**5900882898748**
Producent	**SCOT**

Opis produktu

Elektrozaczep symetryczny SCOT to model uniwersalny, posiadający zapadkę (język) umieszczony w jednakowej odległości od obu krawędzi obudowy. Dzięki temu można go **montować zarówno w drzwiach lewych, jak i prawych.** Eliminuje to konieczność doboru konkretnego rodzaju elektrozamka podczas projektowania kontroli wejścia.
Główną funkcją jest **blokada 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 ~ 4 mm** od standardowego położenia.
Posiada również specjalną cewkę, która pozwala na **obniżenie poboru prądu podczas pracy.** Dzięki temu można go wykorzystać w systemach kontroli podtrzymywanych bateryjnie, gdzie pobór prądu przez każde z urządzeń jest niezwykle ważny.
Sterowanie nim może być realizowane przez system domofonowy, wideodomofonowy, kontroli dostępu lub prosty przycisk zwierny (tzw. „dzwonkowy”). Wraz z elektrozamkiem dostarczana jest uniwersalna, metalowa listwa umożliwiająca montaż elektrozamka w słupku bramy lub ościeżnicy drzwi.

Elektrozaczep posiada **mechaniczny przełącznik blokady**, który można ustawić w położenie:

- **OTWARTE** - można przechodzić przez drzwi przez dowolny czas bez podawania impulsów elektrycznych
- **ZAMKNIĘTE** – w tym stanie 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 zastosowanie w miejscach, gdzie w ciągu dnia jest duży ruch i nie ma konieczności kontroli wstępu osób.

Sygnalizacja:

Elektrozaczep posiada też **mikroprzełącznik z zaciskami,** który całkowicie zastępuje dodatkowe elektromagnesy instalowane w drzwiach. Umożliwia to dodatkowo kontrolę stanu wejścia (np. kontrolę niedomkniętych drzwi), podając sygnał do systemu kontroli lub centrali alarmowej. Wysokość korpusu zamka z sygnalizacją jest większa o 7 mm - mikroprzełącznik.

Działanie elektrozaczepu

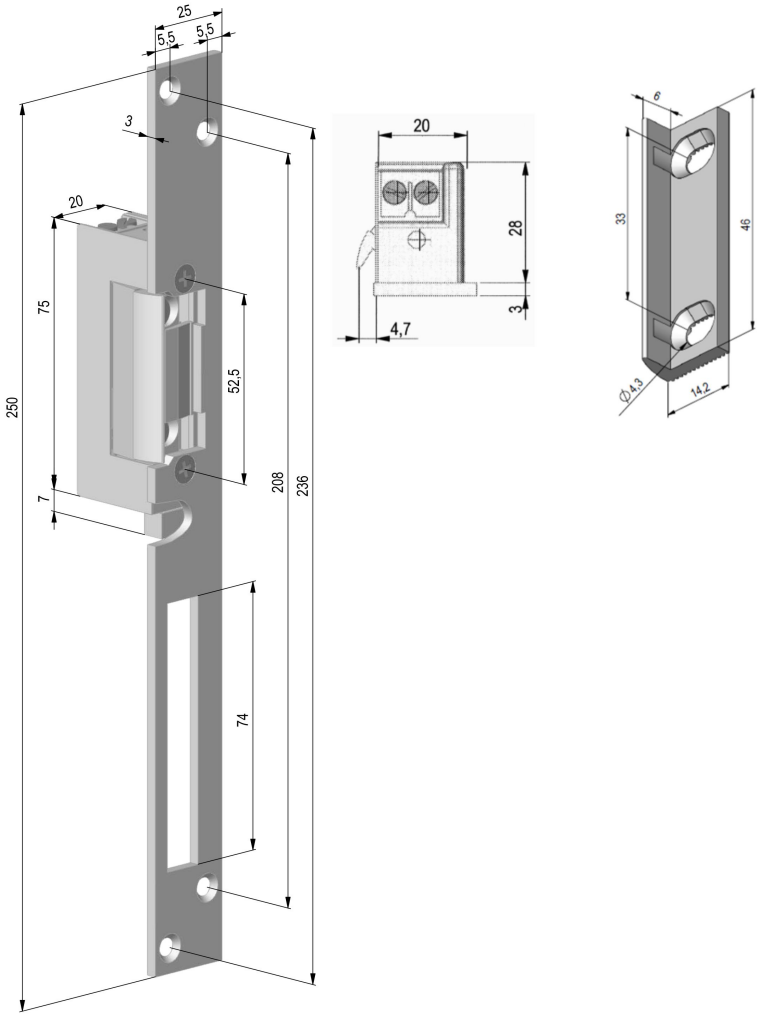
- bez podania napięcia --> elektrozaczep zablokowany
- podanie napięcia --> odblokowanie elektrozaczepu
- odblokowanie/zablokowanie elektrozaczepu na dłuższy czas --> zmiana położenia dźwigni z boku zaczepu.

Elektrozaczep wyposażony jest w mikroprzełącznik z listwą zaciskową do wskazywania statusu drzwi (styk NO/NC, drzwi otwarte/zamknięte)

Co wyróżnia ten produkt?

- użytek w drzwiach prawych i lewych
- wysoka jakość materiałów, która przekłada się na bezawaryjną pracę przez długi czas
- regulacja języka zapadki
- blokada wejścia
- mikroprzełącznik z zaciskami
- specjalna cewka umożliwiająca obniżenie poboru prądu

Specyfikacja techniczna:



- symetryczny: tak
- wytrzymałość: 2500N
- rodzaj: standardowy (NC)
- regulacja języka: 0-4 mm
- listwa mocująca: 250 mm
- blokada: tak
- sygnalizacja: tak
- napięcie zasilania: 12V DC
- max. czas pracy cewki pod napięciem: 12VDC bez limitu
- pobór prądu: 230 mA (12V DC)
- temperatura pracy: - 15°C ...+50°C
- wymiary: 20 x 75 (+7) x 28 mm

W zestawie:

- elektrozaczep SCOT ES-S12DCN-BS PROFI - 1 szt;

- lista mocująca 250 mm – 1 szt.