gde.pl

ES-S12DCN-BS PROFI ELEKTROZACZEP SYMETRYCZNY NISKOPRĄDOWY Z BLOKADĄ I SYGNALIZACJĄ

Kod produktu: **ES-S12DCN-BS PROFI**

standardowy - NC, funkcje blokady i sygnalizacji - styk NO/NC, zasilanie 12V DC, regulacja języka, listwa mocująca 250mm w zestawie



OPIS

Elektrozaczep symetryczny
W przypadku typowych modeli, klient przy wyborze elektrozamka musi określić kierunek otwierania sterowanych nim drzwi (lewy-prawy). Elektrozaczep symetryczny posiada zapadkę (język) umieszczony w jednakowej odległości od obu krawędzi obudowy, co sprawia, że można montować zarówno w drzwiach lewych jak i prawych. Eliminuje to konieczność doboru konkretnego rodzaju elektrozamka podczas projektowania kontroli wejścia. Funkcją elektrozaczepu jest blokada zabezpieczonego nim wejścia i jego zwolnienie po podaniu napięcia zasilającego cewkę elektrozaczepu. Sterowanie elektrozamkiem może być realizowane przez system domofonowy, videodomofonowy, kontroli dostępu lub też prosty przycisk zwierny (tzw. „dzwonkowy").

Elektrozamki SCOT wytwarzane są z wysokiej jakości materiałów, co przekłada się na bezawaryjną pracę przez długi czas. Testy producenta nie wykazują nadmiernego zużycia nawet przy setkach tysięcy cykli otwarcia. Pozwala to na objęcie elektrozamka 5-letnią gwarancją.

Standardowa listwa mocująca w zestawie
Wraz z elektrozamkiem klient otrzymuje uniwersalną, metalową listwę umożliwiającą montaż elektrozamka w słupku bramy lub ościeżnicy drzwi.

Regulacja języka zapadki
Pozwala na eliminacją luzów pomiędzy językiem elektrozamka a językiem zamka drzwi przez wysunięcie języka elektrozamka w zakresie 0 ~ 4 mm od standardowego położenia.

Zasilanie DC o obniżonym poborze prądu
Elektrozamek został wyposażony w specjalną cewkę pozwalającą obnizyć pobór prądu podczas pracy. Cecha ta pozwala na zastosowanie elektrozamka w systemach kontroli podtrzymywanych bateryjnie, gdzie pobór prądu przez każde z urządzeń jest niezwykle ważny.

Blokada mechaniczna
Elektrozaczep posiada mechaniczny przełącznik blokady, który można ustawić w położenie OTWARTE lub ZAMKNIĘTE. W stanie OTWARTE można przechodzić przez drzwi przez dowolny czas bez podawania impulsów elektrycznych. W stanie ZAMKNIĘTE 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. W zależności od potrzeby można zamek elektromagnetyczny przełączyć do trybu pracy z kontrolą wstępu osób.

Sygnalizacja
Elektrozaczep jest wyposażony w 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.

Opis działania

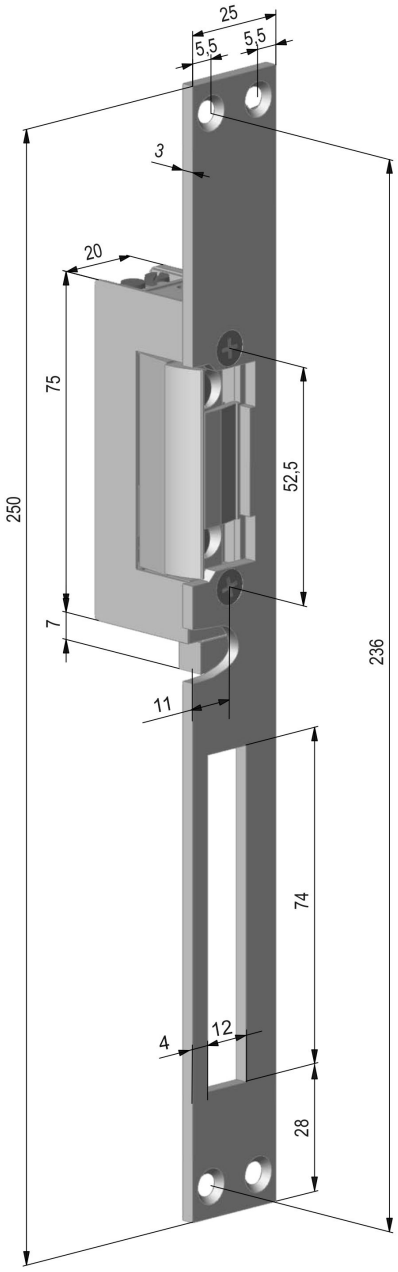
Bez podania napięcia - elektrozaczep zablokowany.

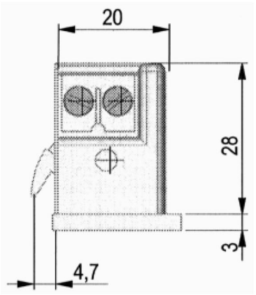
Podanie napięcia powoduje odblokowanie elektrozaczepu.

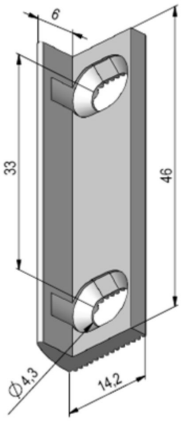
Aby odblokować/zablokować elektrozaczep na dłuższy czas należy zmienić położenie dźwigni z boku zaczepu.

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

Wymiary elektrozaczepu







SPECYFIKACJA

Symetryczny	Tak
Napięcie zasilania	12V DC -10%
Wytrzymałość – nacisk na zapadkę	3500N
Wytrzymałość – ilość cykli otwarcia	250 000
Pobór prądu	230mA (12V DC)
Rodzaj	Standardowy (NC)
Regulacja języka	0~4 mm
Listwa mocująca	250mm (w zestawie)
Blokada	Tak
Sygnalizacja	Tak
Maks. czas pracy cewki pod napięciem	12V DC - bez limitu
Temperatura pracy (otoczenia)	-15 ~ +50 st. C
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	20 x 75(+7) x 28 (mm)