

EL-1500SL2 ZWORA ELEKTROMAGNETYCZNA 750KG Z SYGNALIZACJĄ

Kod produktu: **EL-1500SL2**

montaż nawierzchniowy, sygnalizacja - styk NO/NC, dioda informacyjna LED, zasilanie 12V / 24V DC



OPIS

Zwory elektromagnetyczne SCOT są alternatywą dla powszechnie stosowanych w systemach kontroli dostępu elektrozaczepów. Zwora składa się z elementu wykonawczego zawierającego elektromagnes, montowanego na ramie drzwi, oraz metalowej płytki, umieszczonej na skrzydle drzwi. Zasilona cewka elektromagnesu przyciąga płytkę zabezpieczając w ten sposób wejście. W zależności od modelu zwory maksymalny nacisk na drzwi przy którym elektromagnes przyciąga metalową płytkę wynosi 70, 180, 280, 350, 540, 750 kg.

Zwory elektromagnetyczne stosuje się w systemach kontroli dostępu zamiennie z elektrozaczepami rewersyjnymi, czyli tam, gdzie przepisy bezpieczeństwa wymagają otwarcia drzwi po zaniku napięcia w systemie kontroli: wyjściach ewakuacyjnych, przeciwpożarowych, budynkach użyteczności publicznej.

Zwora elektromagnetyczna nie posiada ruchomych elementów mechanicznych, przez co praktycznie nie występuje zużycie elementów urządzenia. Z tego względu stosowana jest w miejscach o dużym natężeniu ruchu, gdzie kontrolowane drzwi są często otwierane, eliminując konieczność stałej konserwacji.

Dodatkowe uchwyty montażowe typu „L”, „ZL”, pozwalają na montaż zwory praktycznie na każdych drzwiach.

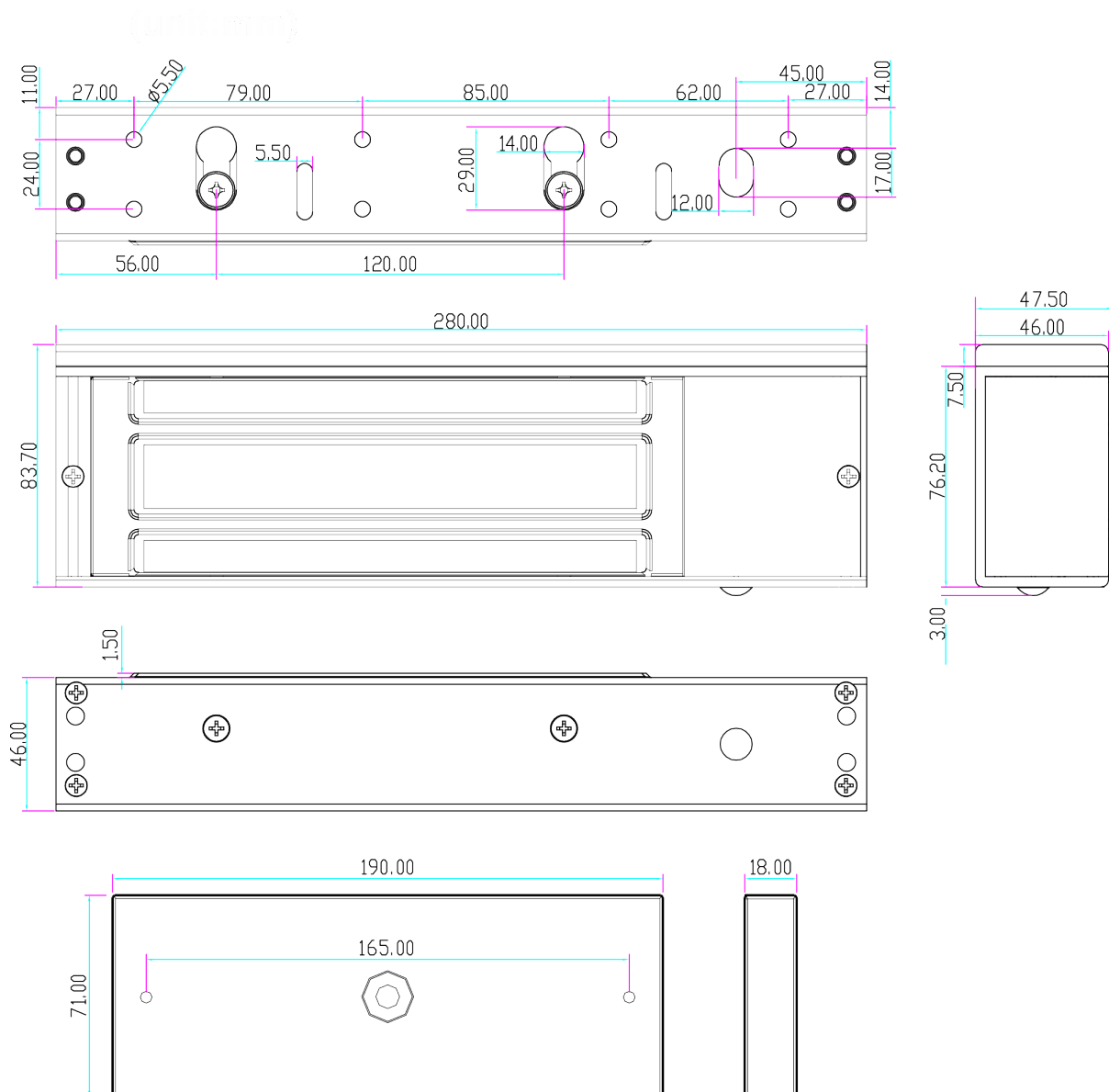
Sygnalizacja

Zwora elektromagnetyczna wyposażona jest w przełącznik NC, który może być wykorzystany w systemie kontroli dostępu informując o otwarciu / zamknięciu sterowanych drzwi. Dzięki temu możemy przekazać informację np. do systemu alarmowego, informując o stanie drzwi.

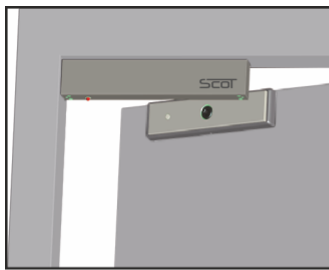
Dioda LED

Na obudowie zwory znajduje się dwukolorowa dioda informująca o stanie wejścia. Jeżeli drzwi są zamknięte, jest to sygnalizowane zielonym kolorem diody - jeżeli drzwi zostaną otwarte lub będą niedomknięte - dioda będzie świecić kolorem czerwonym. Jeżeli cewka zwory elektromagnetycznej nie jest zasilana (np. podczas trwania impulsu sterującego) - dioda jest wygaszona.

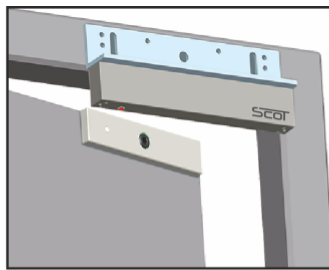
Wymiary zwory EL-1500SL2



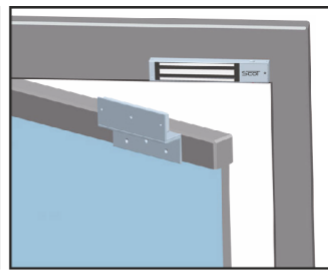
Montaż



Montaż standardowy



Montaż z uchwytem
BK-1500L2



Montaż z uchwytem
BK-1500ZL2

SPECYFIKACJA

Maks. nacisk na drzwi	750 kg
Przeznaczenie	Wewnętrzna
Napięcie zasilania	12V DC / 24V DC
Pobór prądu	700mA (12V DC) / 350mA (24V DC)
Sygnalizacja	Tak (styk NO/NC)
Dioda informacyjna LED	Tak
Wymiary zwory (szer. x wys. x gł.)	280 x 84 x 46 mm
Wymiary płytki (szer. x wys. x gł.)	190 x 71 x 18 mm

