

# EL-800SL2 ZWORA ELEKTROMAGNETYCZNA 350KG Z SYGNALIZACJĄ

Kod produktu: **EL-800SL2**

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 180, 280, 350, 540 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”, „UL” pozwalają na montaż zwory praktycznie na każdych drzwiach.

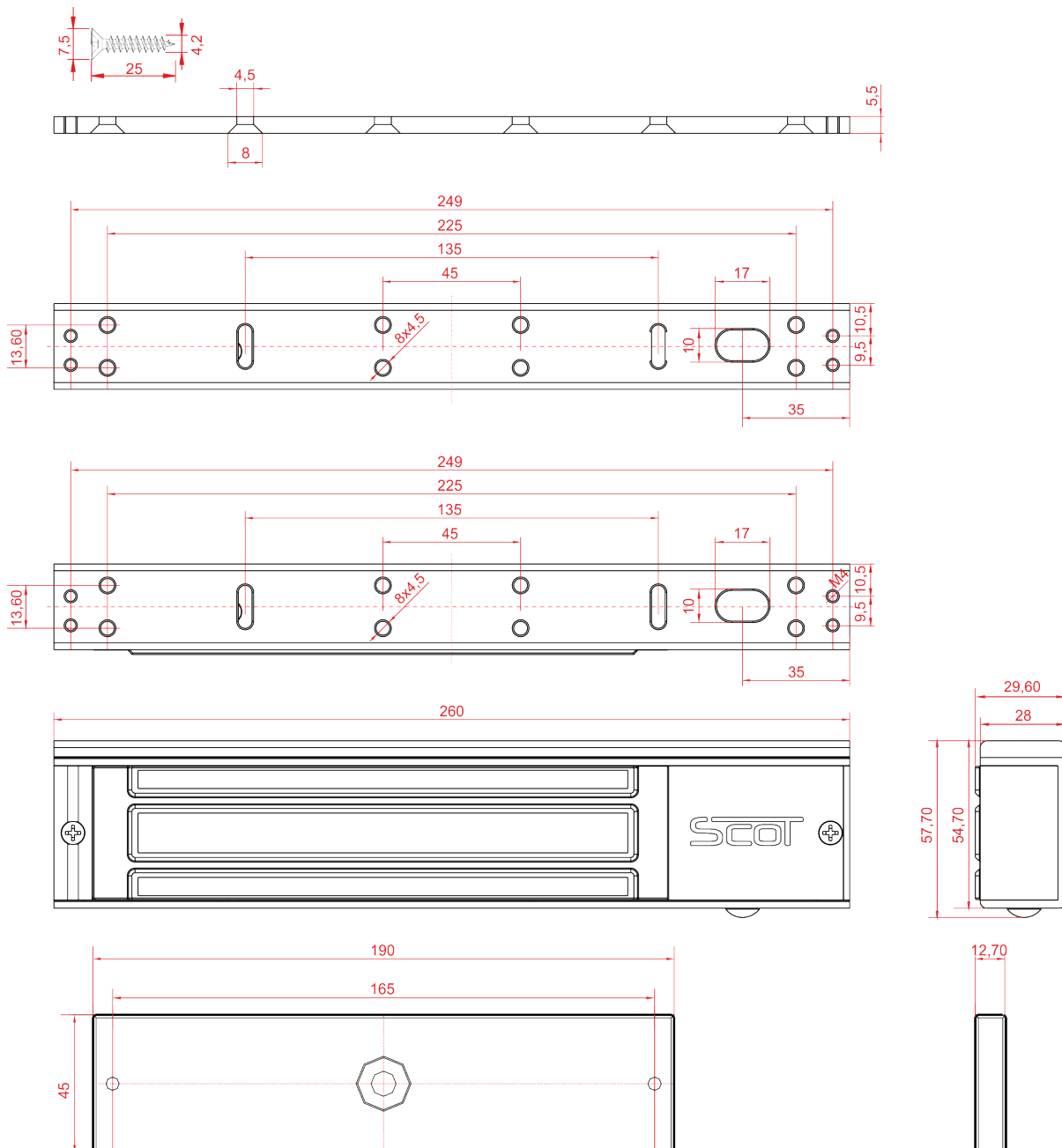
## Sygnalizacja

Zwora elektromagnetyczna wyposażona jest w przekaźnik 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.

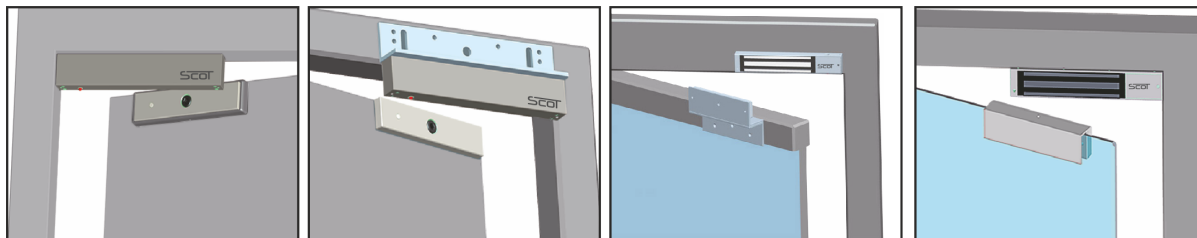
## Dioda LED

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-800SL2



## Montaż



Montaż standardowy  
/ z uchwytem BK-800I

Montaż z uchwytem  
BK-800L2, BK-800LC2

Montaż z uchwytem  
BK-800ZL2

Montaż  
z uchwytem BK-800UL

## SPECYFIKACJA

Maks. nacisk na drzwi	350 kg
Przeznaczenie	Wewnętrzna
Napięcie zasilania	12V DC / 24V DC
Pobór prądu	500mA (12V DC) / 250mA (24V DC)
Sygnalizacja	Tak (styk NO/NC), czujnik hallotronowy
Dioda informacyjna LED	Tak
Wymiary zwory (szer. x wys. x gł.)	260 x 55 x 29,6 mm
Wymiary płytki (szer. x wys. x gł.)	190 x 45 x 12,7 mm

