

## EL-600TSL2 ZWORA ELEKTROMAGNETYCZNA 280KG Z SYGNALIZACJĄ I ZWŁOKĄ CZASOWĄ

Kod produktu: **EL-600TSL2**

montaż nawierzchniowy, sygnalizacja - styk NO/NC, dioda informacyjna LED, regulowany czas załączenia po podaniu napięcia, 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.

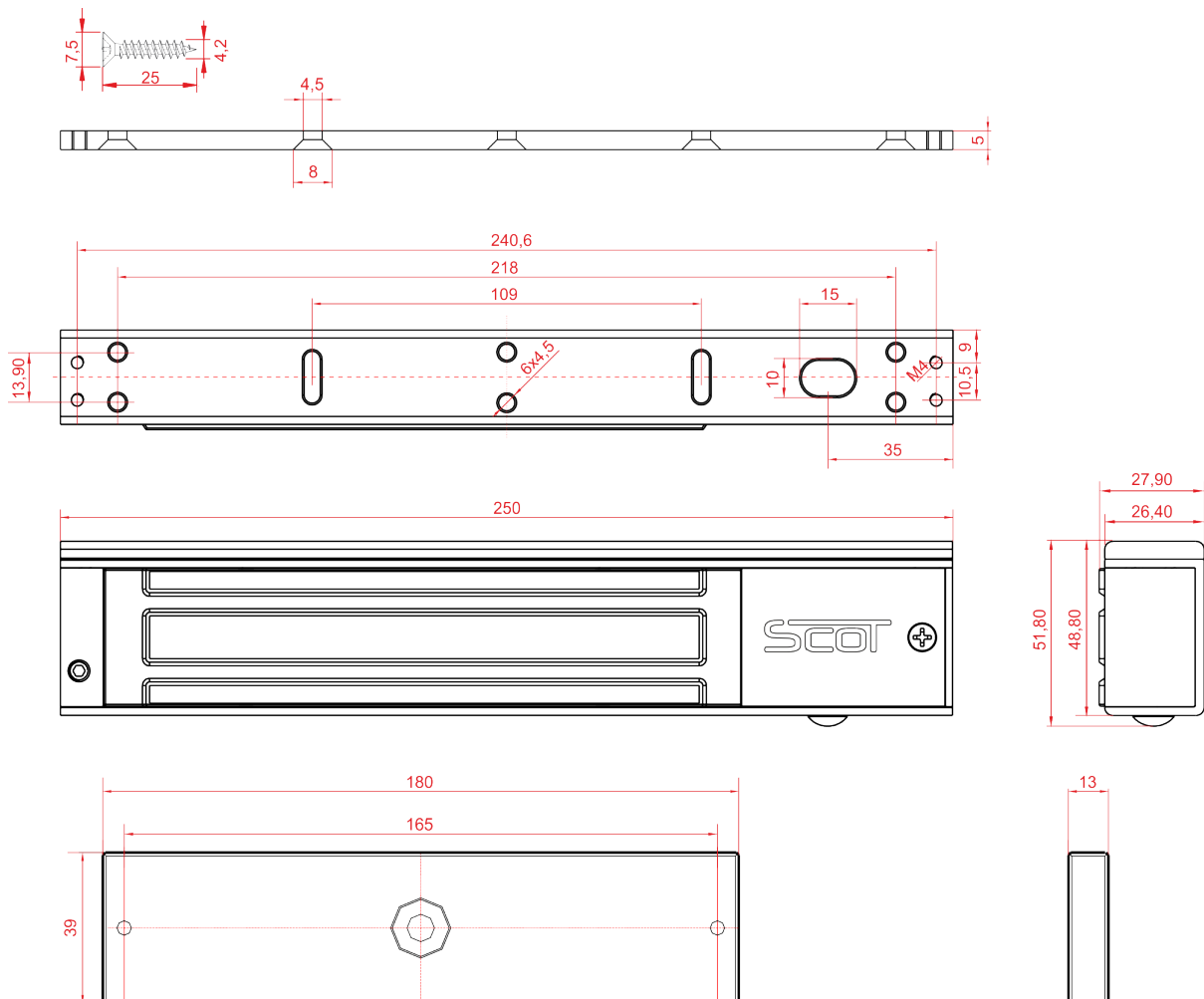
### Dioda LED

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.

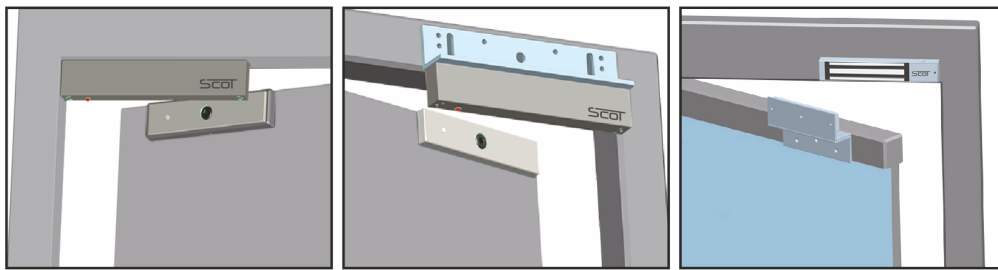
### Opóźnienie zamknięcia drzwi

Zwora posiada możliwość ustawienia czasu na zamknięcie drzwi (zadziałanie zwory) po podaniu impulsu otwierającego drzwi. Czas ten można ustawić na mikroprzełącznikach wewnątrz obudowy zwory. Możliwe ustawienia: 0 / 3 / 6 / 9 sekund zwłoki.

### Wymiary zwory EL-600TSL2



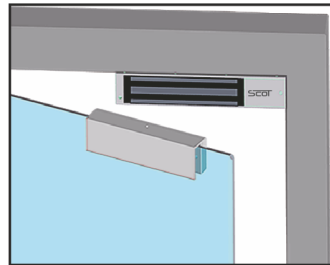
### Montaż



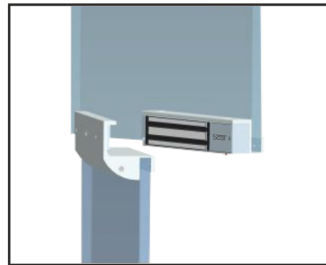
Montaż standardowy  
/ z uchwytem BK-600I2

Montaż z uchwytem  
BK-600L2, BK-600LC2

Montaż z uchwytem  
BK-600ZL2, BK-600ZLC2



Montaż  
z uchwytem BK-600UL



Montaż  
z uchwytem BK-600GZ2

## CECHY/FUNKCJE

Model	EL-600TSL2
Maks. nacisk na drzwi	280 kg
Przeznaczenie	Wewnętrzna
Napięcie zasilania	12V DC / 24V DC
Pobór prądu	480mA (12V DC) / 240mA (24V DC)
Sygnalizacja	Tak (styk NO/NC), czujnik hallotronowy
Dioda informacyjna LED	Tak
Układ czasowy	Opóźnienie zamknięcia 0/3/6/9 s.
Wymiary zwory (szer. x wys. x gł.)	250 x 49 x 28 mm
Wymiary płytki (szer. x wys. x gł.)	180 x 39 x 13 mm

