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

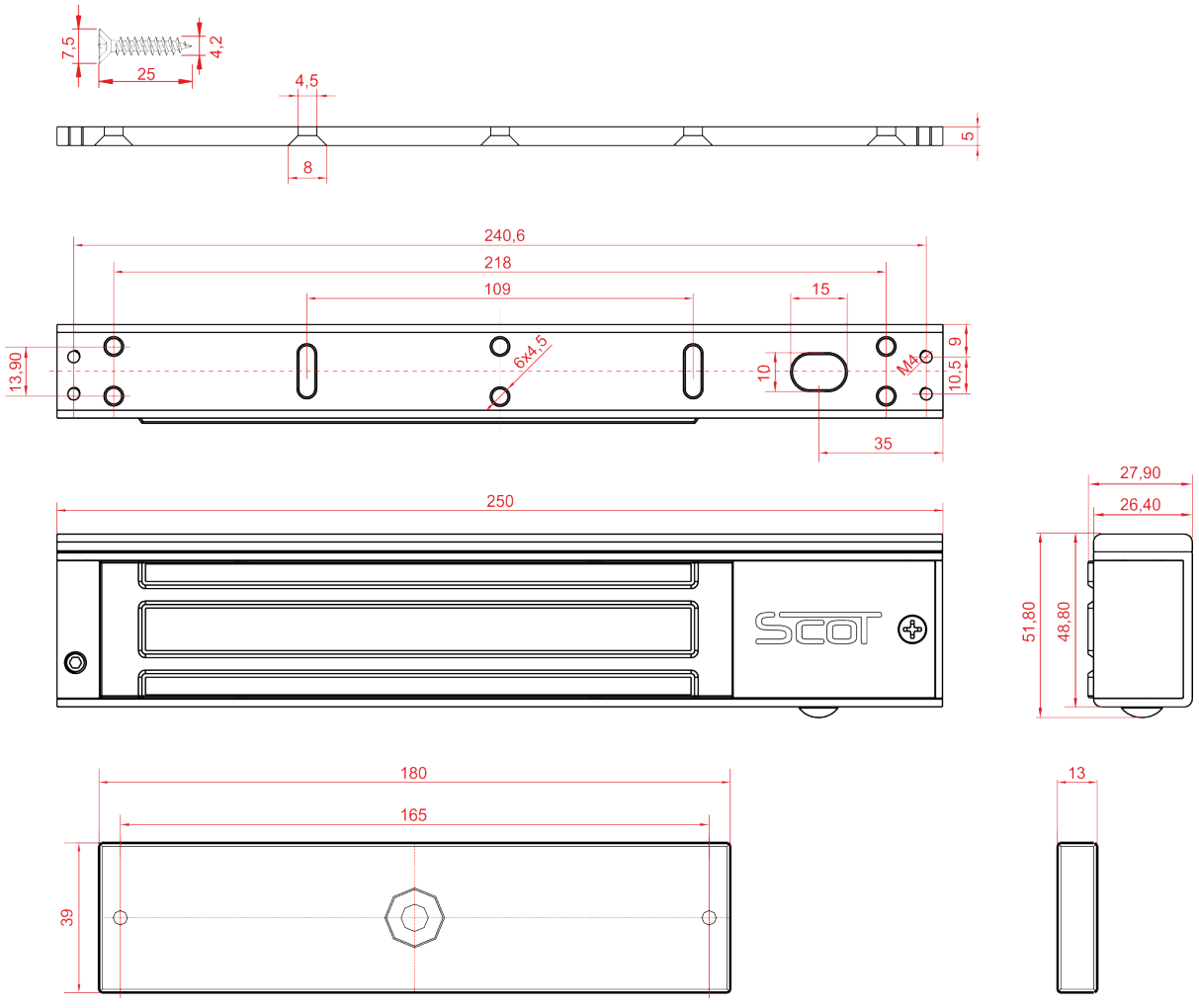
Zwory elektromagnetyczne SCOT są alternatywą dla powszechnie stosowanych w systemach kontroli dostępu elektrozaczepów. Zwora składa się z elementu wykonawczego zawierającego elektromagnes, montowanego na ramie drzwi, oraz metalowej płytki, umieszczanej na skrzydle drzwi. Zasilona cewka elektromagnesu 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.

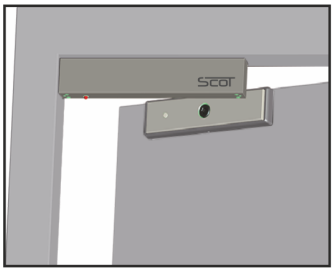
Dioda LED
Na obudowie zwory znajduje się dwukolorowa dioda informująca o stanie wejścia. Jeżeli drzwi są zamknięte, jest to sygnalizowane zielonym kolorem diody – jeżeli drzwi zostaną otwarte lub będą niedomknięte – dioda będzie świecić kolorem czerwonym. Jeżeli cewka zwory elektromagnetycznej nie jest 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.

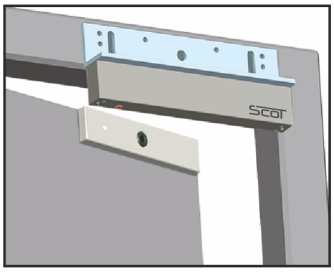
Wymiary zwory EL-600TSL2



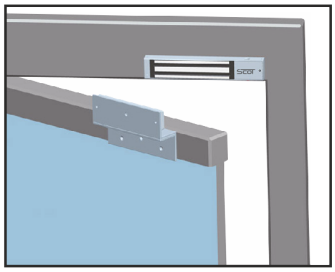
Montaż



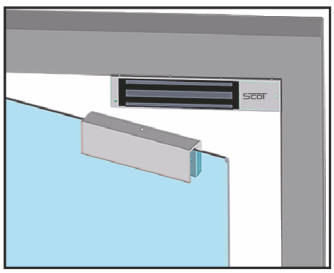
Montaż standardowy
/ z uchwytem BK-600I2



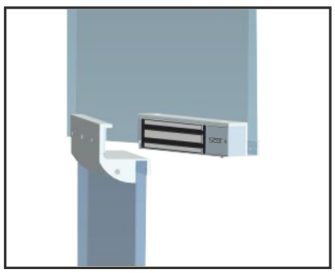
Montaż z uchwytem
BK-600L2, BK-600LC2



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