EL-350SP2 ZWORA ELEKTROMAGNETYCZNA 180KG Z SYGNALIZACJĄ

Kod produktu: **EL-350SP2**

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

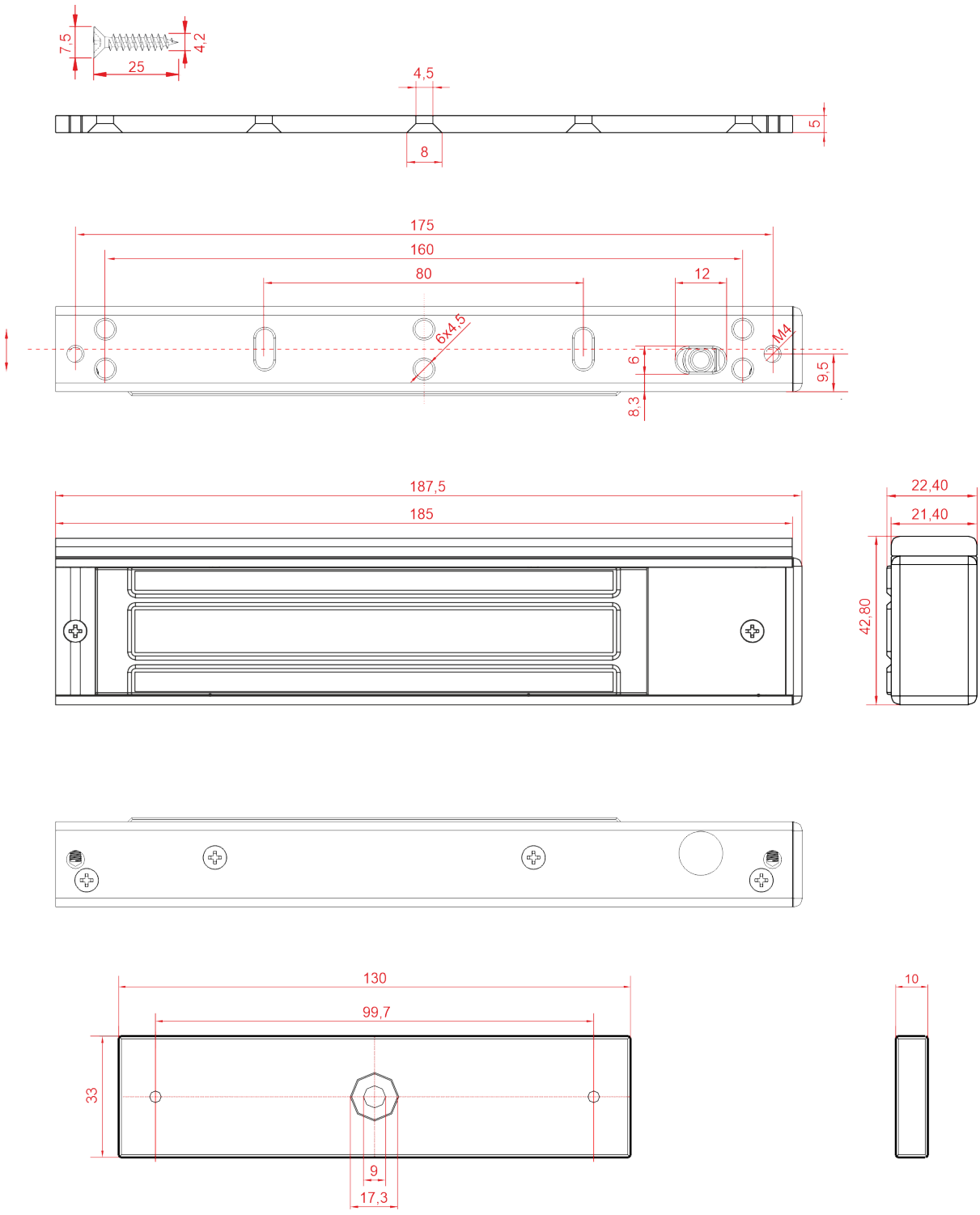
OPIS

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, 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, 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", „UL" pozwalają na montaż zwory praktycznie na każdych drzwiach.

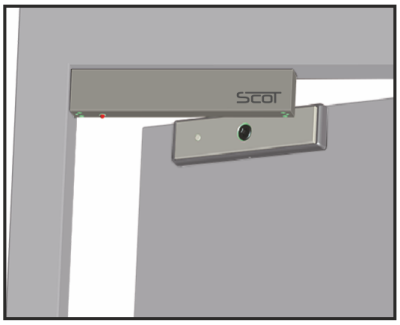
Sygnalizacja
Zwora elektromagnetyczna wyposażona jest w przekaźnik NO/NC, który może być wykorzystany w systemie kontroli dostępu informując o otwarciu / zamknięciu sterowanych drzwi. Dzięki temu możemy przekazać informację np. do systemu alarmowego, informując o stanie drzwi.

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

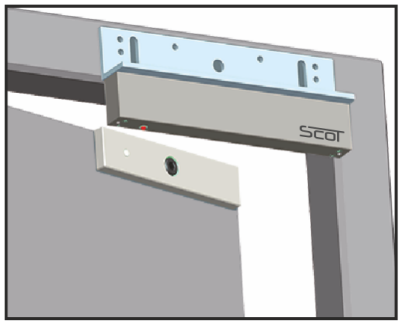
Wymiary zwory EL-350SP2


7,5
4,2
25
4,5
8
5
175
160
80
12
6x4,5
M4
6
9,5
8,3
187,5
185
22,40
21,40
42,80
130
99,7
33
9
17,3
10

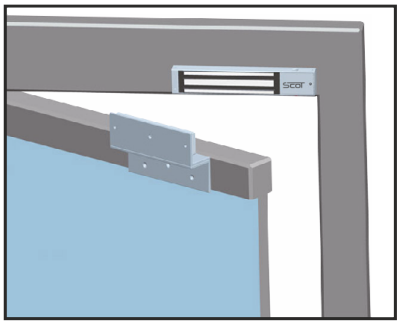
Montaż



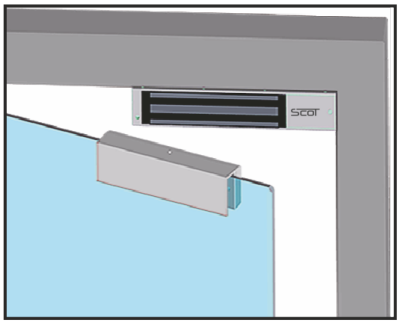
Montaż standardowy
/ z uchwytem BK-350I2



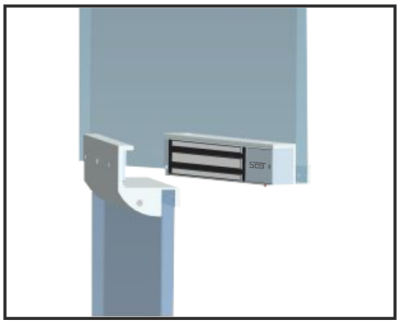
Montaż z uchwytem
BK-350L2, BK-350LC2



Montaż z uchwytem
BK-350ZL2



Montaż
z uchwytem BK-350UL



Montaż
z uchwytem BK-350GZ2

SPECYFIKACJA

Model	EL-350SP2
Maks. nacisk na drzwi	180 kg
Przeznaczenie	Wewnętrzna
Napięcie zasilania	12V DC / 24V DC
Pobór prądu	300mA (12V DC) / 150mA (24V DC)
Sygnalizacja	Tak (styk NO/NC), czujnik hallotronowy
Dioda informacyjna LED	Tak, powierzchnia boczna
Wymiary zwory (szer. x wys. x gł.)	187,5 x 43 x 22,4 mm
Wymiary płytki (szer. x wys. x gł.)	130 x 33 x 10 mm