# EL-600WS ZWORA ELEKTROMAGNETYCZNA ZEWNĘTRZNA 280KG Z SYGNALIZACJĄ



Kod produktu: **EL-600WS**

montaż nawierzchniowy, do pracy na zewnątrz - IP68, sygnalizacja - styk NO/NC, zasilanie 12V / 24V DC

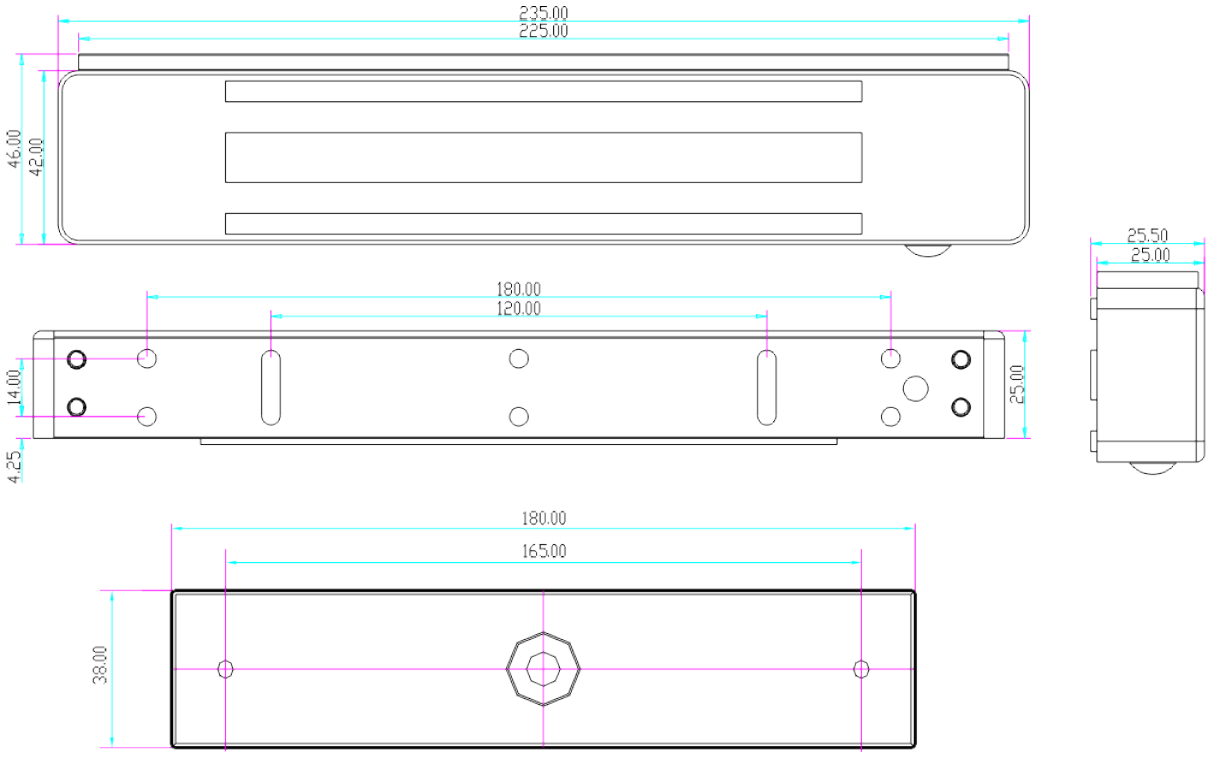
## OPIS

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.

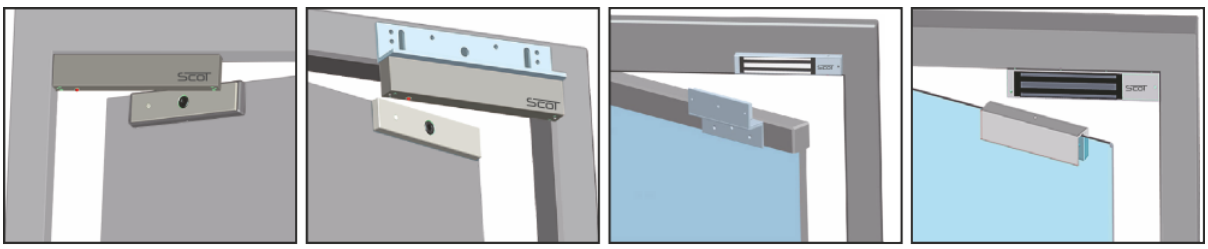
**Sygnalizacja**
Zwora elektromagnetyczna wyposażona jest w przekaźnik NC, który może być wykorzystany w systemie kontroli dostępu informując o otwarciu / zamknięciu sterowanych drzwi. Dzięki temu możemy przekazać informację np. do systemu alarmowego, informując o stanie drzwi.

**Odporność na warunki atmosferyczne**
Konstrukcja zwory pozwala na montaż na zewnątrz budynków, przy zabezpieczeniach typu furtki, śluzy, itp.

**Wymiary zwory EL-600WS**




**Montaż**



Montaż standardowy / z uchwytem BK-600I

Montaż z uchwytem BK-600WL

Montaż z uchwytem BK-600WZL

Montaż z uchwytem BK-600UL

SPECYFIKACJA

| | |
|---|---|
| Model | EL-600WS |
| Maks. nacisk na drzwi | 280 kg |
| Przeznaczenie | Zewnętrzna |
| Napięcie zasilania | 12V DC / 24V DC |
| Pobór prądu | 480mA (12V DC) / 240mA (24V DC) |
| Sygnalizacja | Tak (styk NC) |
| Wymiary zwory (szer. x wys. x gł.) | 235 x 42 x 25,5 mm |
| Wymiary płytki (szer. x wys. x gł.) | 180 x 38 x 11 mm |
| Stopień ochrony IP | IP68 |
| Temperatura pracy | -20□+55℃ |
| Temperatura zwory podczas pracy | ≤+20℃ |
| Wilgotność względna otoczenia | 0~95%(bez kondensacji) |