

# EL-1200BSL ZWORA ELEKTROMAGNETYCZNA 540KG Z SYGNALIZACJĄ I POWIADOMIENIEM DŹWIĘKOWYM

Kod produktu: **EL-1200BSL**

montaż nawierzchniowy, sygnalizacja - styk NO/NC, dioda informacyjna LED, powiadomienie dźwiękowe o niezamkniętych drzwiach, 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.

## 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.

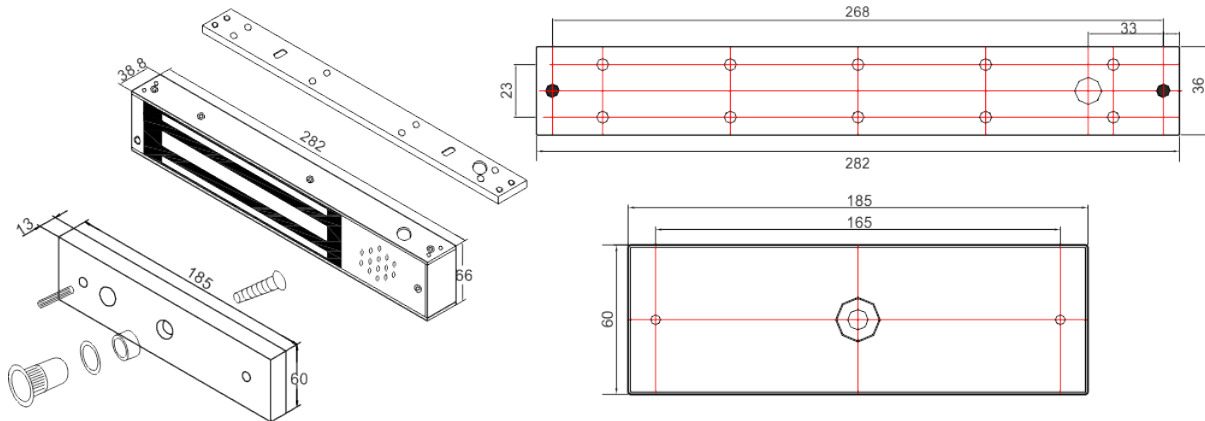
## Dioda LED

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.

## Sygnalizacja dźwiękowa (B)

Zwory z oznaczeniem „B” posiadają możliwość ustawienia czasu, po którym drzwi powinny zostać zamknięte. Jeżeli po ustawionym czasie drzwi pozostaną otwarte przez wbudowany głośnik rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

## Wymiary zwory EL-1200BSL



## SPECYFIKACJA

Maks. nacisk na drzwi	540 kg
Przeznaczenie	Wewnętrzna
Napięcie zasilania	12V DC / 24V DC
Pobór prądu	600mA (12V DC) / 300mA (24V DC)
Sygnalizacja	Tak (styk NO/NC), czujnik hallotronowy
Powiadomienie dźwiękowe	Tak (regulowany czas 0-30s)
Dioda informacyjna LED	Tak
Wymiary zwory (szer. x wys. x gł.)	282 x 75 x 40 mm
Wymiary płytki (szer. x wys. x gł.)	185 x 60 x 13,5 mm

