

B-1

Czujka magnetyczna powierzchniowa boczna

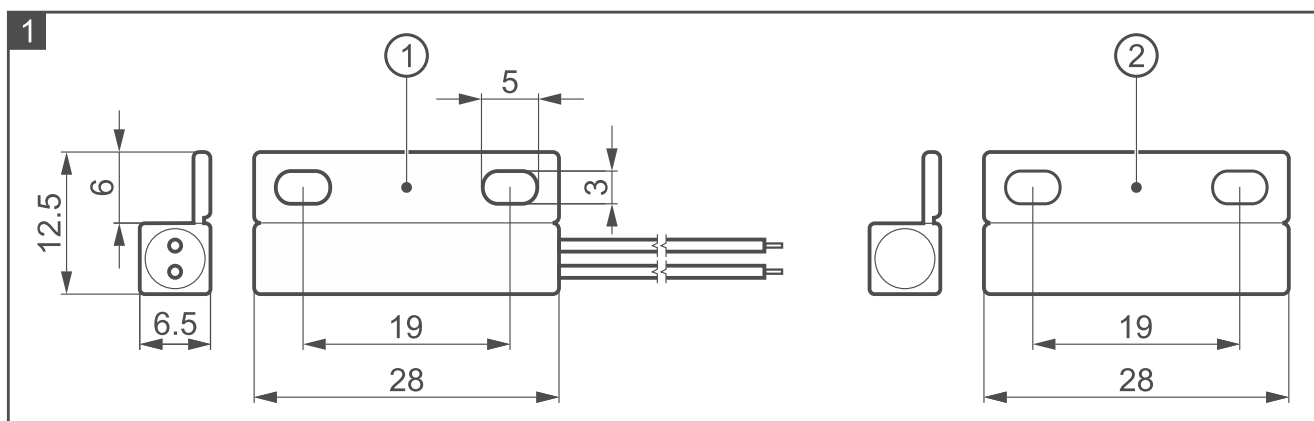
b1_pl 09/25

Czujka magnetyczna B-1 umożliwia wykrycie otwarcia drzwi, okna itp. Przeznaczona jest do montażu powierzchniowego. Oferowana jest w dwóch wersjach kolorystycznych – białej (B-1) oraz brązowej (B-1 BR).

1. Opis

Czujka B-1 składa się z kontaktronu i magnesu (rys. 1). Po odsunięciu magnesu od kontaktronu (otwarcu okna lub drzwi), styki kontaktronu zostaną otwarte.

Kontaktron i magnes zamknięte są w hermetycznych, plastikowych obudowach. Kontaktron posiada wyprowadzenia przewodów bezpośrednio z obudowy.



① kontaktron

② magnes

2. Wskazówki instalacyjne



Wszystkie połączenia elektryczne należy wykonywać przy wyłączonym zasilaniu.

- Czujka powinna być instalowana w pomieszczeniach zamkniętych o normalnej wilgotności powietrza.
- Kontaktron zamontuj na ościeżnicy okna / drzwi (powierzchnia nieruchoma).
- Magnes zamontuj na oknie / drzwiach (powierzchnia ruchoma).
- Nie montuj czujki na powierzchniach ferromagnetycznych i w pobliżu silnych pól magnetycznych lub elektrycznych.

3. Dane techniczne

Typ czujki.....	NC
Maksymalne napięcie przełączalne.....	100 V
Maksymalny prąd przełączalny.....	0,5 A
Maksymalna moc obciążenia	10 W

Maksymalna rezystancja styków	0,15 Ohm
Odległość zamknięcia styków kontaktronu.....	24 mm
Odległość otwarcia styków kontaktronu	30 mm
Zakres temperatur pracy.....	-10...+55°C
Maksymalna wilgotność.....	93±3 %
Klasa środowiskowa wg EN50130-5.....	II
Wymiary obudowy kontaktronu / magnesu	28 x 12,5 x 6,5 mm
Długość przewodów	450 mm
Masa	12 g

Deklaracja zgodności jest dostępna pod adresem www.satel.pl/ce