

B-2FL

Czujka magnetyczna wpuszczana

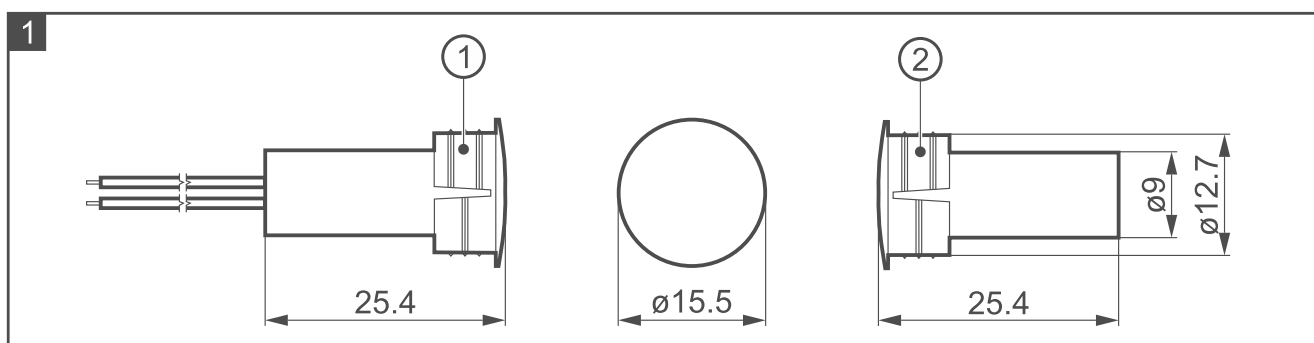
b2FL_pl 09/25

Czujka magnetyczna B-2FL umożliwia wykrycie otwarcia drzwi, okna itp. Przeznaczona jest do montażu wpuszczanego. Oferowana jest w dwóch wersjach kolorystycznych – białej (B-2FL) oraz brązowej (B-2FL BR).

1. Opis

Czujka B-2FL 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 w ościeżnicy okna / drzwi (powierzchnia nieruchoma).
- Magnes zamontuj w oknie / drzwiach (powierzchnia ruchoma).
- Nie montuj czujki w materiałach ferromagnetycznych i w pobliżu silnych pól magnetycznych lub elektrycznych.
- Obiekt, w którym ma zostać zainstalowany kontaktron lub magnes, powinien mieć co najmniej 6 mm grubości, aby zapewnić montowanemu elementowi odpowiednią stabilność.



Nie wbijaj kontaktronu do otworu przy pomocy młotka (kontaktron może zostać uszkodzony).

3. Dane techniczne

Typ czujki..... NC
Maksymalne napięcie przełączalne100 V

Maksymalny prąd przełączalny	0,5 A
Maksymalna moc obciążenia	10 W
Maksymalna rezystancja styków	0,2 Ohm
Odległość zamknięcia styków kontaktronu.....	19 mm
Odległość otwarcia styków kontaktronu	24 mm
Zakres temperatur pracy	-10+55°C
Maksymalna wilgotność	93±3 %
Klasa środowiskowa wg EN50130-5.....	II
Wymiary obudowy kontaktronu / magnesu	25,4 x 15,5 mm
Długość przewodów	450 mm
Masa	12 g

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