

B-2FLF

Czujka magnetyczna wpuszczana

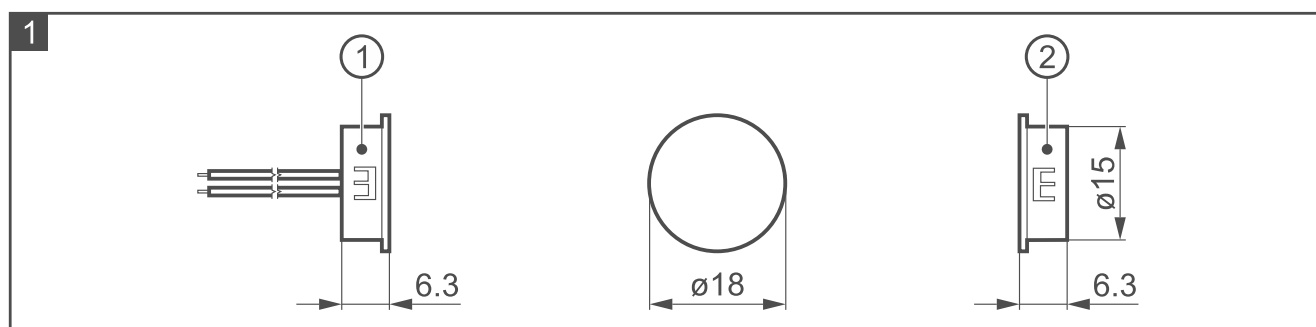
b2FLF_pl 09/25

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

1. Opis

Czujka B-2FLF 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 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.
- Zaleca się montaż w górnej części ościeżnicy okna, ponieważ zmniejszy to ryzyko zalania czujki w czasie deszczu, gdy okno jest uchylone lub otwarte.
- 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 5 mm grubości, aby zapewnić montowanym elementom odpowiednią stabilność.



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

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	0,2 Ohm
Odległość zamknięcia styków kontaktronu.....	13 mm
Odległość otwarcia styków kontaktronu	18 mm
Zakres temperatur pracy	-10+55°C
Maksymalna wilgotność	93±3 %
Klasa środowiskowa wg EN50130-5.....	II
Wymiary obudowy kontaktronu / magnesu	6,3 x 18 mm
Długość przewodów	450 mm
Masa	8 g

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