

B-21

Czujka magnetyczna wpuszczana

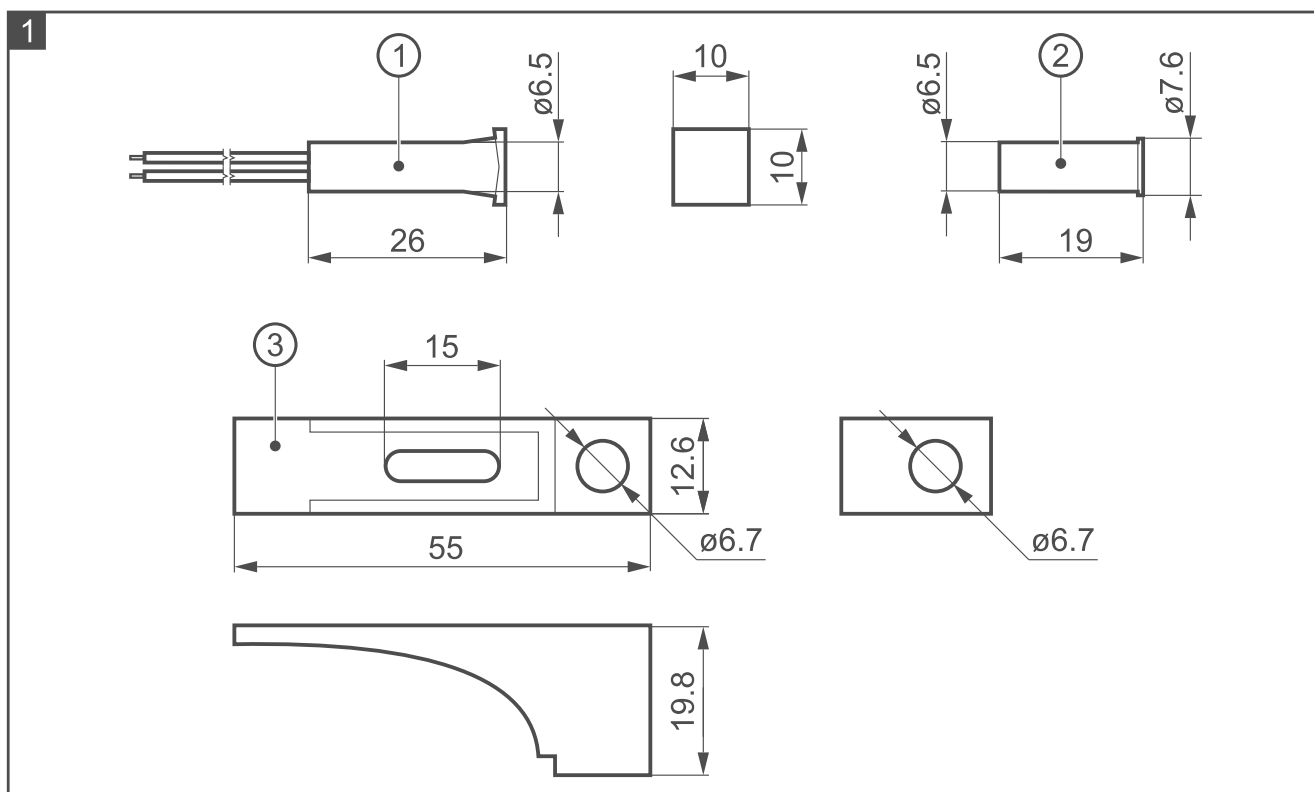
b21_pl 09/25

Czujka magnetyczna B-21 umożliwia wykrycie otwarcia drzwi, okna itp. Przeznaczona jest do montażu wpuszczanego. Oferowana jest w dwóch wersjach kolorystycznych – białej (B-21) oraz brązowej (B-21 BR).

1. Opis

Czujka B-21 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. W zestawie znajduje się plastikowy uchwyt do montażu kontaktronu lub magnesu.



- ① kontaktron
- ② magnes
- ③ uchwyt

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 uchwycie - 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 10 mm grubości, żeby 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.....	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	26 x 10 x 10 mm
Wymiary obudowy magnesu	19 x 7,6 mm
Wymiary uchwytu	55 x 12,6 x 19,8 mm
Długość przewodów	450 mm
Masa	13 g

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