

## CS 1.1

### Czujnik magnetyczny typu NO

#### **Przeznaczenie, działanie:**

Czujnik przeznaczony jest do wykrywania magnesów tworzących układ odwzorowania położenia kabiny w szybie. Szczególną uwagę należy zwrócić, na warunki pracy czujnika w wielotorowych układach odwzorowania. Istotne jest, aby odległość pomiędzy poszczególnymi torami nie była mniejsza niż 30 mm.

Czujnik wyposażony jest w styki typu NO (normalnie otwarte), których zwarcie następuje podczas wykrycia bliskości magnesu.

#### **Montaż:**

1. Odłączyć zasilanie układu w jakim ma być zamontowany czujnik „CS 1.1”.
2. Zamocować czujnik „CS 1.1” w przygotowanym wsporniku.
3. Dołączyć przewody zgodnie z obowiązującym schematem.

#### **Dane techniczne:**

Max. napięcie pracy	100 VDC
Max. moc przełączana	10W
Max. prąd przełączany	500 mA
Czas przełączenia	0,5 ms
Temperatura pracy	-5 ÷ 50°C
Obudowa czujnika	aluminium
Podstawowe wymiary:	długość czujnika 150 mm, średnica 10mm

Produkt objęty jest 24 miesięczną gwarancją liczoną od daty zakupu.

**UWAGA:** Urządzenie należy stosować zgodnie z jego przeznaczeniem; odstępstwo od tej zasady skutkować może uszkodzeniem, za które producent nie ponosi odpowiedzialności.

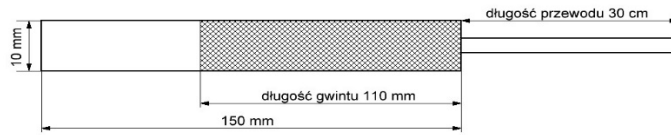
Chronić urządzenie od wilgoci

Jeśli urządzenie posiada oznaki jakiegokolwiek uszkodzenia nie należy go używać

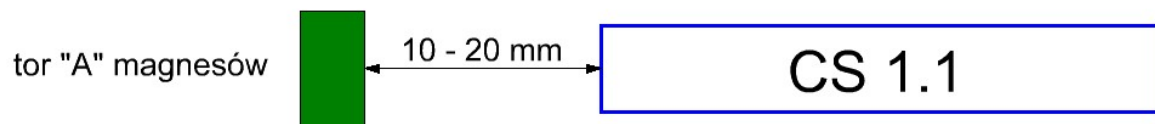
***Wymiary szczegółowe:***

---

**CS 1.1 typ NO**



## układ odwzorowania jednotorowy



**Warunki pracy czujnika CS 1.1:**

---

## układ odwzorowania wielotorowy

