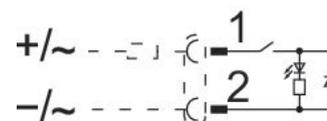
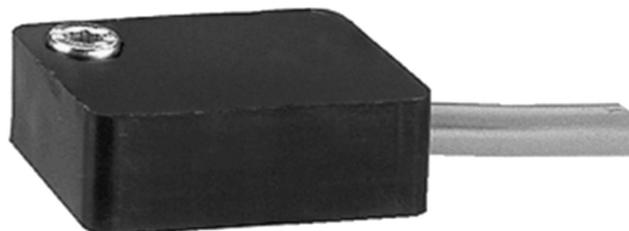


## Sensori di prossimità magnetici serie SN6 AVENTICS

I sensori magnetici Reed AVENTICS Serie SN6 sono ideali per i cilindri a tiranti e resistenti a calore e urti, e sono quindi ideali per le applicazioni più impegnative.



### Dati tecnici

Settore	Industria
Montaggio indiretto per serie	TRB ITS
Variante	Resistente al calore
Cavo	con cavo
Tipo di contatto	Reed
Potenza di commutazione	50 W / 50 VA
Tipo di protezione	IP67 IP65
Temperatura ambiente min.	-25 °C
Temperatura ambiente max.	75 °C
Corrente di commutazione DC, max.	0.5 A
Corrente di commutazione AC, max.	0.5 A
Precisione del punto di commutazione	±0,1 mT
Indicatore di stato LED	Giallo
Attacco elettrico 2, tipo	stagnato senza bussola terminale del conduttore
Conexión eléctrica 2, numero poli	A 2 poli
Tensione di esercizio DC, min.	10 V DC
Tensione di esercizio DC, max.	48 V DC
Tensione di esercizio AC, min.	10 V AC

# Sensore, Serie SN6

8940412032

Sensori,  
Serie SN6

2023-10-19

---

Tensione di esercizio AC, max.	48 V AC
A prova di corto circuito	Protetto contro l'inversione di polarità
Resistenza all'urto	50 g / 11 ms
Resistenza alle vibrazioni	35 g (50 - 2000 Hz)
Lunghezza cavo L	6 m

## Materiale

Materiale corpo	polieterimmide
Materiale guaina cavo	Polivinilcloruro
Codice	8940412032

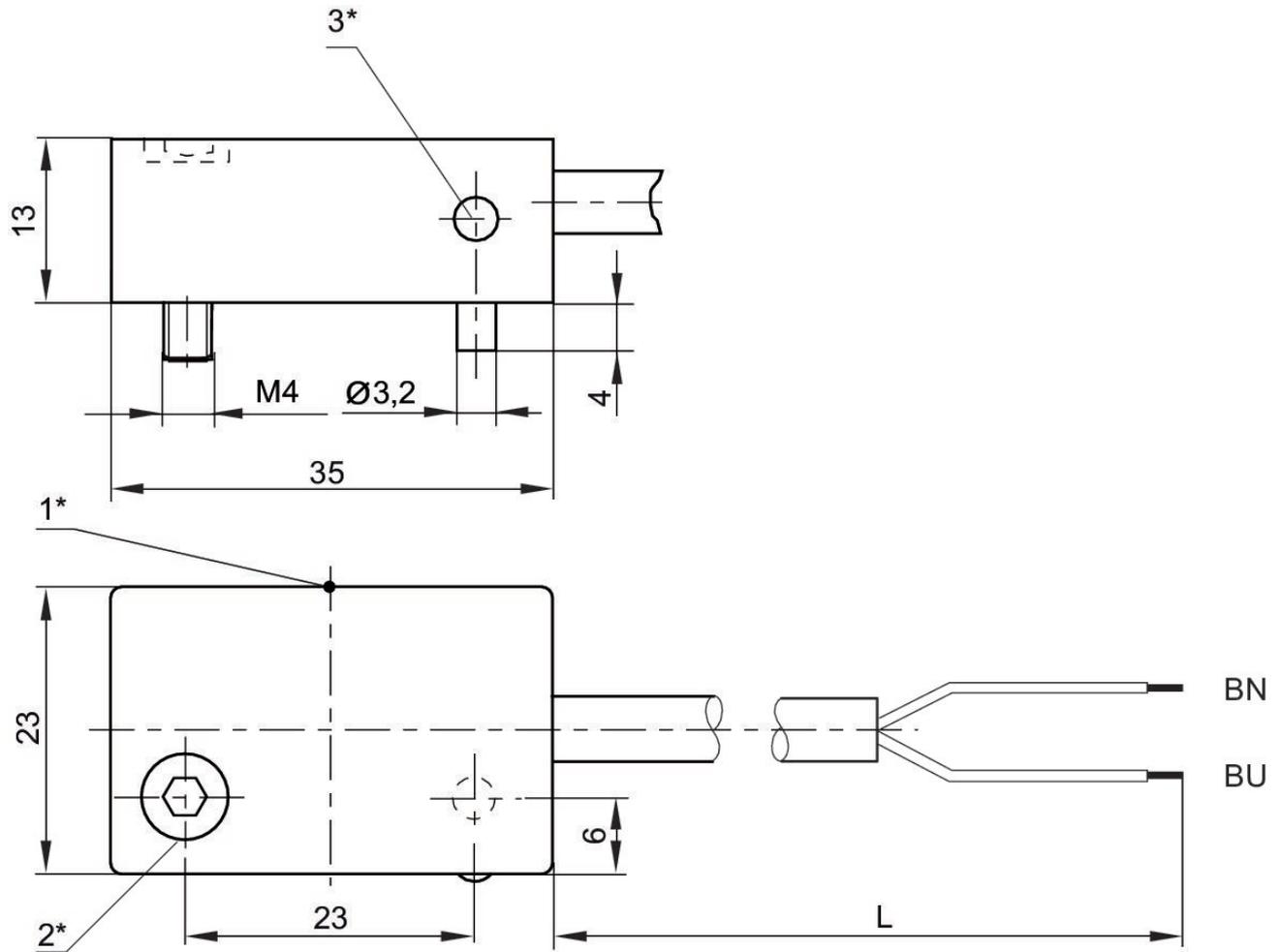
## Informazioni tecniche

Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

Il contenuto di olio dell'aria compressa deve rimanere costante per tutta la durata.

Utilizzare esclusivamente oli omologati da AVENTICS. Per maggiori informazioni consultare il documento "Informazioni tecniche" (disponibile nel <https://www.emerson.com/en-us/support>).

## Dimensioni



1\* = punto di commutazione 2\* = vite di fissaggio 3\* = LED  
L = lunghezza cavo BN=marrone, BU=blu