







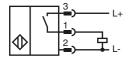
### Codifica d'ordine

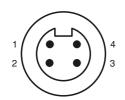
#### NMB10-18GM70-E2-V94

## Caratteristiche

- 10 mm allineato
- Superficie attiva acciaio inox
- Maggiore distanza di commutazione

## **Allacciamento**





## Colori dei conduttori

911272 ita.xm

Data di stampare: 2013-01-08

Data di edizione: 2012-12-13 14:34

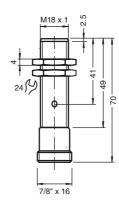
1	BK
2	WH
3	RD
4	GN

## **Accessori**

# V94-W-YE2M-STOOW

Connettore femmina,7/8" - 16 UNF, a 4 poli, cavo in PVC

#### **Dimensioni**



### Dati tecnici

Dati generali	
Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NOPNP
Distanza di comando misura s <sub>n</sub>	10 mm
Montaggio incorporato	incorporabile (Requisiti: vedi disegno qui sotto)
Polarità d'uscita	DC

Distanza di comando sicura 0 ... 8,1 mm Elemento di comando Oggetti ferromagnetici e non ferromagnetici 0,4 0,25 Fattore di riduzione rAI Fattore di riduzione r<sub>Cu</sub> 0,85

Fattore di riduzione r<sub>1.4301</sub> Fattore di riduzione r<sub>St37</sub> Dati specifici

Tensione di esercizio  $U_{\mathsf{B}}$ Frequenza di commutazione Isteresi Н Protezione da scambio di polarità Protezione da cortocircuito Caduta di tensione Corrente di esercizio

Corrente residua Corrente a vuoto Indicatori / Elementi di comando

Indicatore di esercizio Dual LED Verde: corrente

Condizioni ambientali Temperatura ambiente Dati meccanici

Tipo di collegamento Materiale della scatola Superficie anteriore Classe di protezione

Giallo: uscita -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

10 ... 30 V DC

polarità protetta

240 Hz 3 ... 15 tipico 10 %

pulsazioni

≤ 200 mA

≤2 V

10 μΑ

≤ 10 mA

Connettore a spina 7/8"-16 UN, 4 poli Acciaio inox 1.4305 / AISI 303 Acciaio inox 1.4305 / AISI 303

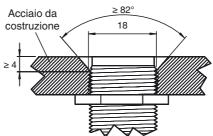
IP67 / IP68 / IP69K - dipende dal cavo di connessione in base alla specifica dei cavi

Conformità alle norme e alle direttive

Conformità alle norme EN 60947-5-2:2007 Norme IEC 60947-5-2:2007

Omologazioni e certificati

omologazione UL cULus Listed, General Purpose Omologazione CSA cCSAus Listed, General Purpose I prodotti con tensione di esercizio ≤36 V non sono soggetti al Omologazione CCC regime di autorizzazione e pertanto non sono provvisti di marca-



Superficie sensore a filo con il piano di montaggio.

www.pepperl-fuchs.com