







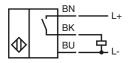
Codifica d'ordine

NMB10-18GM50-E2-F

Caratteristiche

- 10 mm allineato
- Superficie attiva metallo
- Involucro acciaio inox solidale (V4A; 1.4435)

Allacciamento

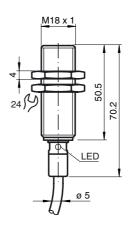


Accessori

BF 18

Flangia di fissaggio, 18 mm

Dimensioni



Dati tecnici

Dati	general
------	---------

Dau generali		
Funzione di un elemento di commu	tazione	Contatto NOPNP
Distanza di comando misura	s _n	10 mm
Montaggio incorporato		incorporabile in ST37 / 1.0037
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	sa	0 8,1 mm
Fattore di riduzione r _{Al}		0,4
Fattore di riduzione r _{Cu}		0,25
Fattore di riduzione r _{1.4301}		0,5 (0,9 con uno spessore di 2 mm)
Fattore di riduzione r _{St37}		1
Dati specifici		
Tensione di esercizio	U _B	10 30 V
Frequenza di commutazione	f	0 300 Hz
Isteresi	Н	3 15 tipico 5 %
Protozione da ecambio di polarità		eì

Protezione da scambio di polarità Protezione da cortocircuito sì Caduta di tensione ≤ 2 V Corrente di esercizio Corrente residua Corrente a vuoto Display stato elettrico

0 ... 200 mA ≤ 0,1 mA ≤ 10 mA LED, giallo

Dati limite

Pressione statica di esercizio 60 bar (870,2 psi) max.

Condizioni ambientali

-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F) Temperatura ambiente

Massa

Dati meccanici

Tipo di collegamento Materiale della scatola Superficie anteriore Classe di protezione

Cavo TPE-S , 2 m 3 x 0,34 mm² Acciaio inox 1.4435 / AISI 316L Acciaio inox 1.4435 / AISI 316L IP68 / IP69K

112 g

Informazioni generali

Installazione dimensioni x: 18 mm

y: ≥ 4 mm

Conformità alle norme e alle direttive

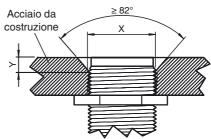
Conformità alle norme

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

Omologazione CCC I prodotti con tensione di esercizio ≤36 V non sono soggetti al regime di autorizzazione e pertanto non sono provvisti di marcatura CCC.



Superficie sensore a filo con il piano di montaggio.

www.pepperl-fuchs.com