



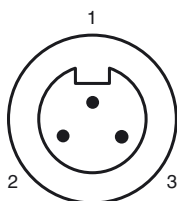
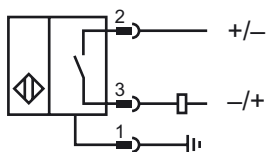
Codifica d'ordine

NMB5-18GM85-US-FE-V93

Caratteristiche

- Superficie attiva acciaio inox
- Ampiezza di esplorazione 5 mm
- A 2 fili AC/DC
- Oggetti ferromagnetici

Allacciamento



Colori dei conduttori

- | | | |
|---|--|----|
| 1 | | GN |
| 2 | | BK |
| 3 | | WH |

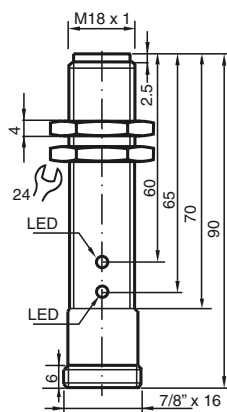
Accessori

V93-G-YE2M-STOOW

AB-18

Ausilio di montaggio

Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NOAC/DC
Distanza di comando misura	s_n 5 mm
Montaggio incorporato	incorporabile
Polarità d'uscita	AC/DC
Distanza di comando sicura	s_a 0 ... 4,05 mm
Elemento di comando	Oggetti ferromagnetici
Fattore di riduzione r_{Al}	0
Fattore di riduzione r_{Cu}	0
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0.4 - 0.7
Fattore di riduzione r_{S137}	1
Fattore di riduzione r_{Ms}	0

Dati specifici

Tensione di esercizio DC	20 ... 300 V
Tensione di esercizio AC	20 ... 250 V
Frequenza di commutazione	f 15 Hz
Isteresi	H 3 ... 15 tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità	si
Protezione da cortocircuito	si
Caduta di tensione	U_d \leq 7 V
Corrente di esercizio	I_L 8 ... 200 mA
Corrente residua	I_r \leq 1,3 mA
Indicatore stato errore	LED, verde/giallo (lampeggio con alternazione) – Indicatore cortocircuiti/sovraccarichi

Indicatori / Elementi di comando

Indicatore di esercizio	Dual LED Verde: corrente Giallo: uscita
-------------------------	---

Conformità alle norme

Norme	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
-------	---

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Dati meccanici

Tipo di collegamento	Connettore a spina 7/8"-16 UN , tripolare
Materiale della scatola	Acciaio inox 1.4305 / AISI 303
Superficie anteriore	Acciaio inox 1.4305 / AISI 303
Classe di protezione	IP67

Omologazioni e certificati

omologazione UL	cULus Listed, General Purpose
Omologazione CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Omologazione CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Data di edizione: 2012-11-16 12:15 Data di stampare: 2012-11-16 900132_ita.xml