



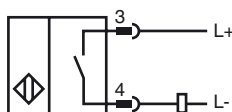
Orderbenämning

NMB1,5-8GM23-Z0-C-FE-850MM-V1

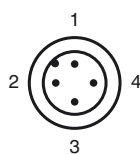
Kännetecken

- Aktiv yta i rostfritt stål
- 1,5 mm i plan
-
- Svetsfältsimmun
- Svetslagg beläggning
- Ferromagnetiska objekt

Anslutning



Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Tillbehör

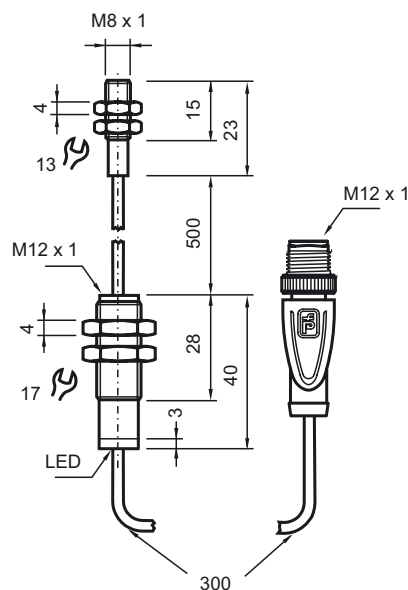
BF 8

Fäste, 8 mm

V1-G-OR2M-POC

Kabeldosa, M12, 4-polig, TPE-kabel hållfast mot metalldrop-par

Avmätning



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Utgångs funktion	DC	slutare
Känslavstånd	s_n	1,5 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,215 mm
Manöverelement		Ferromagnetiska objekt
Reduktionsfaktor r_{AI}		0
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,4 - 0,7
Reduktionsfaktor r_{St37}		1
Reduktionsfaktor r_{Ms}		0

Specifikationer

Arbetspänning	U_B	6 ... 30 V DC
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 5 Hz
Hysteres	H	3 ... 15 typ. 5 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	≤ 4,5 V DC
Arbetsström	I_L	2 ... 100 mA
minsta driftström	I_m	2 mA
Läckström	I_r	≤ 0,6 mA
Funktions indikering		LED, röd
Mag. Fältstyrka, växelströmsfält		250 mT
mag. Fältstyrka, likströmsfält		250 mT

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kabelkontakt M12 x 1, 4-polig med TPE Kabel, 850 mm
Kapslingsmaterial	Xylan belagd - Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	Xylan belagd - Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Skyddsklass	IP67

Norm- och riktlinjekonformitet

Normkonformitet	
Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är ≤36 V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.