



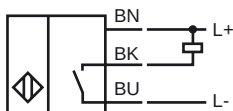
Orderbenämning

NMB1,5-8GM50-E0-FE

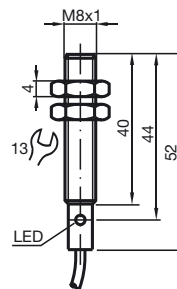
Kännetecken

- Aktiv yta i rostfritt stål
- Avkänningsområde 1,5 mm
- 3-trådig DC
- Ferromagnetiska objekt

Anslutning



Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	NPN	slutare
Känslavstånd	s_n	1,5 mm
Installation	i samma plan i ST37 / 1.0037	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,215 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}	0	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,6	
Reduktionsfaktor r_{S37}	1	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 80 Hz
Hysteres	H	3 ... 15 typ. 5 %
Polaritetsskydd	ja	
Kortslutningsskydd	ja	
Spänningsfall	U_d	≤ 2 V
Arbetsström	I_L	0 ... 100 mA
Läckström	I_r	0 ... 10 μ A typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	≤ 10 mA

Visning/betjäningselement

Driftsanvisning	LED röd: Utgång
-----------------	-----------------

Normkonformitet

Normer	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

Mekaniska data

Anslutnings typ	2 m, PUR-kabel
Ledartvårsnitt	0,14 mm ²
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 (303)
Avkännings yta	Rostfritt stål 1.4305 (303)
Skyddsklass	IP69K