



Orderbenämning

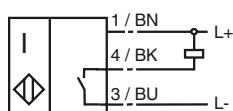
NJ4-12GM40-E-10M

Kännetecken

- Komfortserie
- 4 mm ej i plan

Anslutning

E / E0

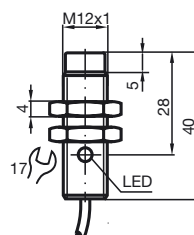


Tillbehör

BF 12

Befästningsfläns

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	NPN	slutare
Känslavstånd	s_n	4 mm
Installation	ej i samma plan	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 3,24 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,37	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,36	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,74	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 2000 Hz
Hysteres	H	1 ... 10 typ. 3 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 15 mA
Funktions indikering	LED, gul	

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Mekaniska data

Anslutnings typ	10 m, PUR-kabel
Ledartvårsnitt	0,34 mm ²
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67