



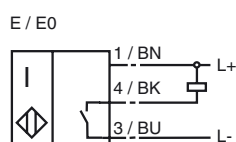
Orderbenämning

NJ10-30GM50-E

Kännetecken

- Komfortserie
- 10 mm i plan

Anslutning



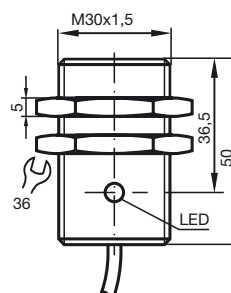
Tillbehör

BF 30

Befästningsfläns

EXG-30

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	NPN	slutare
Känslavstånd	s_n	10 mm
Installation	inbyggbar	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 8,1 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}	0,32	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,32	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,72	
Reduktionsfaktor r_{Ms}	0,43	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 650 Hz
Hysteres	H	1 ... 15 typ. 5 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	$\leq 2,8$ V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 9 mA
Funktions indikering	LED, gul	

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	2 m, PVC-kabel
Ledartvårsnitt	0,75 mm ²
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67