



Orderbenämning

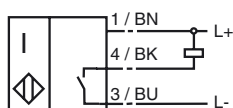
NJ1,5-6,5-50-E

Kännetecken

- Komfortserie
- 1,5 mm i plan

Anslutning

E / E0

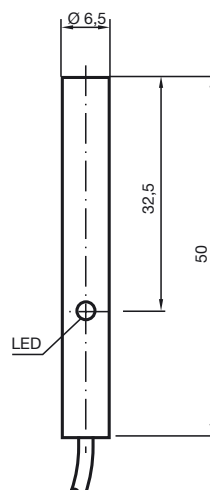


Tillbehör

BF 6,5

Befästningsfläns

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion		NPN	slutare
Känslavstånd	s_n	1,5 mm	
Installation		inbyggbar	
Utgångs typ		DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,215 mm	
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,24	
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,21	
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,67	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 5000 Hz
Hysteres	H	1 ... 15 typ. 5 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	$\leq 2,6$ V
Arbetsström	I_L	0 ... 100 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 10 mA
Funktions indikering		LED, gul

Normkonformitet

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	2 m, PUR-kabel
Ledartvårsnitt	0,14 mm ²
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	LCP
Skyddsklass	IP67