

**Orderbenämning**

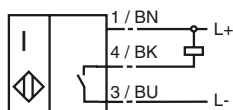
NJ8-18GM50-E0

Kännetecken

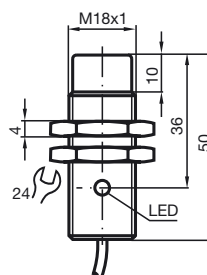
- Komfortserie
- 8 mm ej i plan

Anslutning

E / E0

**Utrustning****BF 18**

Befästningsfläns

Avmätning**Tekniska data****Allmänna data**

Utgångs funktion	NPN	slutare
Känslavstånd	s_n	8 mm
Installation	ej i samma plan	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 6,48 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,42	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,4	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,72	

Specifikationer**Installationsföresättningar**

A	10 mm
B	54 mm
C	24 mm

Arbetsspänning	U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 1000 Hz
Hysteres	H	1 ... 15 typ. 7,5 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	≤ 3 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	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Mekaniska data

Anslutnings typ	2 m, PVC-kabel
Ledartvärnsnitt	0,5 mm ²
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67