



Orderbenämning

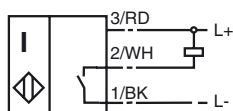
NJ8-18GM50-E

Kännetecken

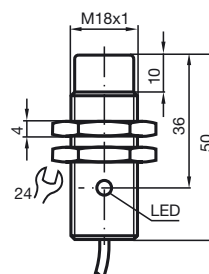
- Komfortserie
- 8 mm ej i plan

Anslutning

E/E0



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

Installationsförutsättningar

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	4,8 m PVC-kabel
Ledartvårsnitt	0,75 mm ²
Kapslingsmaterial	Mässing, förnicklad
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

Godkännanden och certifikat

CCC-godkännande	Certified by China Compulsory Certification (CCC)
-----------------	---