

CE

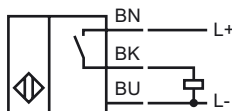
e 1

Orderbenämning

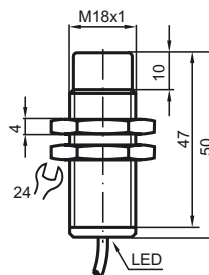
NBN8-18GM50-E2-M

Kännetecken

- Bas serie
- 8 mm ej i plan
- e1-typgodkännande

Anslutning**Tillbehör****BF 18**

Fäste, 18 mm

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

Utgångs funktion		PNP	slutande
Känslavstånd	s_n	8 mm	
Installation		ej i samma plan	
Utgångs typ		DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 6,48 mm	
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,5	
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,4	
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,7	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 500 Hz
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. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	≤ 18 mA
Funktions indikering		Runtom-LED, gul

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Mekaniska data

Anslutnings typ	Kabel PVC , 2 m
Ledartvärnsnitt	0,34 mm ²
Kapslingsmaterial	Mässing, förnicklad
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

Norm- och riktlinjekonformitet

Normkonformitet	
Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Godkännanden och certifikat

e1-typgodkännande	95/54/EG
-------------------	----------