



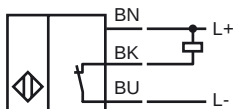
Orderbenämning

NBB0,8-4M25-E1

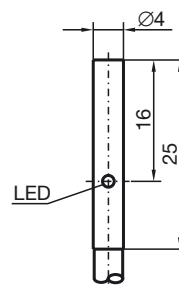
Kännetecken

- Bas serie
- 0,8 mm i plan

Anslutning



Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion		NPN öppnare
Känslavstånd	s_n	0,8 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 0,648 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,45
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,4
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,85

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 3000 Hz
Hysteres	H	5 ... 20 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 100 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,1 mA typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	≤ 12 mA
Funktions indikering		LED, gul

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	2 m, PVC-kabel
Ledartvärsnitt	0,14 mm ²
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67