



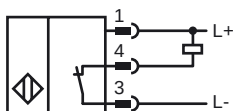
Orderbenämning

NBB0,8-5GM25-E1-V3

Kännetecken

- Bas serie
- 0,8 mm i plan

Anslutning



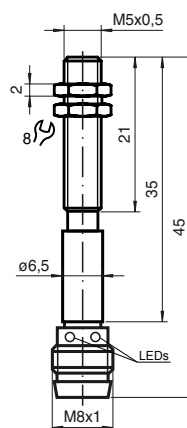
Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

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	0,1 ... 100 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,1 mA
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	V3-kontakt
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67