



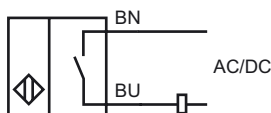
Orderbenämning

NBB4-F1-US

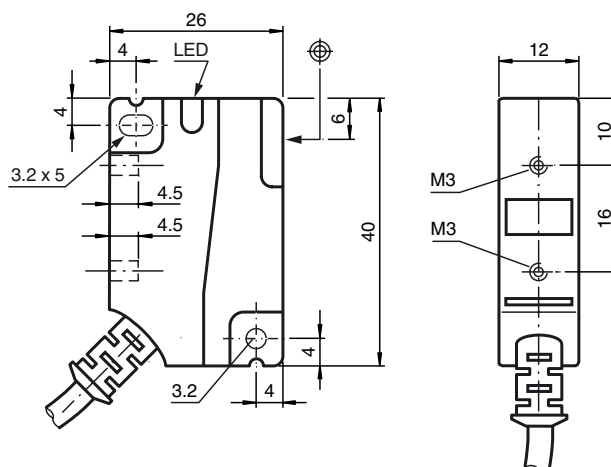
Kännetecken

- 4 mm i plan
- 2-tråd AC/DC

Anslutning



Avmätning



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Utgångs funktion		AC/DC	slutare
Känslavstånd	s_n	4 mm	
Installation		inbyggbar	
Utgångs typ		AC/DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 3,24 mm	
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,3	
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,2	
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,7	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	20 ... 253 V AC/DC
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 25 Hz
Hysteres	H	typ. 5%
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	≤ 7 V
Korttidsström (20ms, 0,1Hz)		0 ... 2100 mA
Arbetsström	I_L	4 ... 250 mA AC 4 ... 100 mA DC
Läckström	I_r	$\leq 1,7$ mA
Tomgångsström	I_0	≤ 4 mA
Driftspänningsvisning		LED grön
Funktions indikering		LED, gul

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kabel PVC, 2 m
Ledartvärsnitt	0,5 mm ²
Kapslingsmaterial	PA
Avkännings yta	PA
Skyddsklass	IP67
Åtdragningsmoment befästningskravar	Gänga M3 max: 1,1 Nm

Norm- och riktlinjekonformitet

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

Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Certified by China Compulsory Certification (CCC)