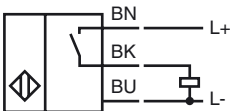


**Orderbenämning**

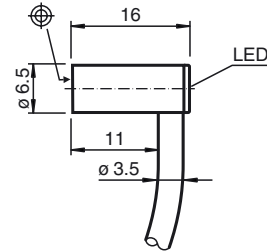
NBB2-6,5M16-E2-Y217845

Kännetecken

- Bas serie
- 2 mm i plan
- Utökat känslavstånd

Anslutning**Tillbehör****BF 6,5**

Fäste, 6,5 mm

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

Utgångs funktion		PNP	slutande
Känslavstånd	s_n	2 mm	
Installation		inbyggbar	
Utgångs typ		DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,62 mm	
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,3	
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,25	
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,7	
Reduktionsfaktor r_{St37}		1	
Reduktionsfaktor r_{Ms}		0,4	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 5000 Hz
Hysteres	H	≤ 10 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	≤ 2 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	≤ 0,1 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 10 mA
Funktions indikering		LED

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kabel PVC, 2 mm
Ledartvärsnitt	0,14 mm ²
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	PA 12
Skyddsklass	IP67

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