



Orderbenämning

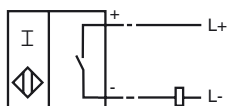
NBB3-V3-Z4-V5

Kännetecken

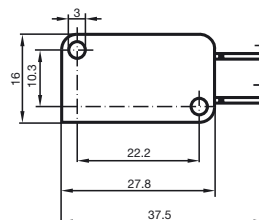
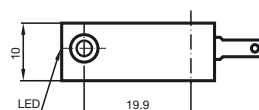
- 3 mm i plan
-

Anslutning

Z4



Avmätning



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Utgångs funktion		DC	slutare
Känslavstånd	s_n	3 mm	
Installation		inbyggbar	
Utgångs typ		DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 2,4 mm	
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,4	
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,3	
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,8	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	5 ... 60 V DC
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 2000 Hz
Hysteres	H	typ. 0,2 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Spänningsfall	U_d	≤ 5 V
Arbetsström	I_L	4 ... 100 mA
minsta driftström	I_m	4 mA
Läckström	I_r	0 ... 1 mA typ. 0,7 mA
Funktions indikering		LED, gul

Gränsdata

Åtdragningsmoment befästningskruvar	0,4 Nm
-------------------------------------	--------

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Faston 4,8 mm
Kapslingsmaterial	PBT
Avkännings yta	PBT
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
CCC-godkännande	Certified by China Compulsory Certification (CCC)