

Givare, induktiv

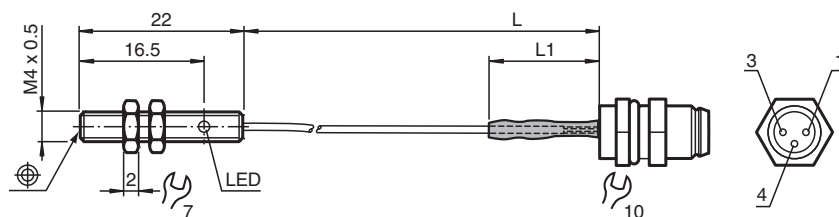
NBB0,6-4GM22-E3-Y70162333



- 0,6 mm i plan
- Miniaturkonstruktion



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion		Normalt stängd (NC)
Utgångstyp		PNP
Känslavstånd	s_n	0,6 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 0,486 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,4
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,29
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,76
Reduktionsfaktor r_{Ms}		0,46
Anslutnings sätt		3-trådig

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 1300 Hz
Hysteres	H	typ. 5%
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet

Kungöresedatum: 2024-04-25 Datum för utgåva: 2024-04-25 : 70162333_swe.pdf

Se "Allmänna kommentarer om produktinformationen från Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Tyskland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Tekniska data

Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	$\leq 3 \text{ V}$
Arbetsström	I_L	0 ... 100 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,1 mA typ. vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	$\leq 10 \text{ mA}$
Funktions indikering		LED, gul
Norm- och riktlinjekonformitet		
Standardöverensstämmelse		
Standarder		EN IEC 60947-5-2
Godkännanden och certifikat		
UL-godkännande		cULus-erkänd, strömkälla av klass 2
CCC-godkännande		Produkter, vars max. driftspänning är $\leq 36 \text{ V}$, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.
Omgivningsförhållande		
Omgivningstemperatur		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Mekaniska specifikationer		
Anslutnings typ		fast kabel med kontakt
Kapslingsmaterial		Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta		PC
Skyddsklass		IP67
Stickpropp		
Poltal		3
Anslutningsupbyggnad		Phoenix-kontakt: SACC-DSI-M 8MS-3CON-L180 - 1694334
kabel		
Kabeldiameter		2,6 mm \pm 0,1 mm
Böjningsradie		> 10 x kabeldiameter
Material		PUR
Färg		grå
Antal kärnor		3
Ledartvårsnitt		0,055 mm ²
Längd	L	155 mm \pm 5 mm ytterligare längdspecifikationer: L1 = 30 mm
Dimensioner		
Längd		22 mm
Diameter		4 mm

Anslutning

