

Givare, induktiv

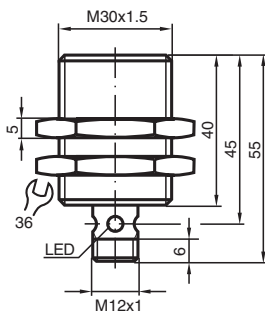
NCB10-30GM40-Z1-V1



- Komfortserie
- 10 mm i plan
-



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer		
Växlingsfunktion		Normalt stängd (NC)
Utgångstyp		Tvåtrådig
Känslavstånd	s_n	10 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 8,1 mm
Reelt kopplingsavstånd	s_r	9 ... 11 mm typ.
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,32
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,28
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,7
Anslutnings sätt		2-trådig
Specifikationer		
Arbetsspänning	U_B	5 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 150 Hz
Hysteres	H	1 ... 10 typ. 5 %
Polaritetsskydd		toleratn mot felaktig polning

Kungöresedatum: 2023-12-13 Datum för utgåva: 2023-12-13 : 089271_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

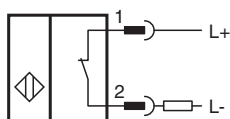
Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

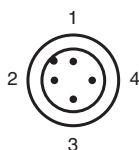
Tekniska data

Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	$\leq 5 \text{ V}$
Arbetsström	I_L	2 ... 100 mA
minsta driftström	I_m	2 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA typ.
Funktions indikering		Flervägs LED, gul
Norm- och riktlinjekonformitet		
Standardöverensstämmelse		
Standarder		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Godkännanden och certifikat		
UL-godkännande		cULus Listed, General Purpose
CCC-godkännande		Certified by China Compulsory Certification (CCC)
Omgivningsförhållande		
Omgivningstemperatur		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Mekaniska specifikationer		
Anslutnings typ		Kontakt M12 x 1 , 4-polig
Kapslingsmaterial		Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta		PBT
Skyddsklass		IP67

Anslutning



Anslutningstilldelning



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK