

Givare, induktiv

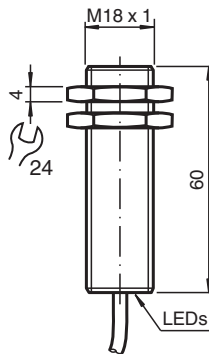
NBB5-18GM60-WS



- Bas serie
- 5 mm i plan
- 2-tråd AC



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer			
Växlingsfunktion			Normalt öppen (NO)
Utgångstyp			Tvåtrådig
Känslavstånd	s_n		5 mm
Installation			inbyggbar
Utgångs typ			AC
Garanterat känslavstånd	s_a		0 ... 4,05 mm
Reelt kopplingsavstånd	s_r		4,5 ... 5,5 mm typ. 5 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}			0,2
Reduktionsfaktor r_{Cu}			0,2
Reduktionsfaktor $r_{1.4301}$			0,6
Anslutnings sätt			2-trådig
Specifikationer			
Arbetspänning	U_B		20 ... 253 V
Kopplingsfrekvens	f		0 ... 20 Hz
Hysteres	H		typ. 6 %
Polaritetsskydd			toleratn mot felaktig polning

Kungöresdatum: 2022-06-22 Datum för utgåva: 2022-06-22 : 124311_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

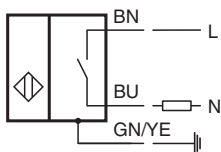
Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

Tekniska data

Spänningsfall	U_d	< 5 V ($I_L > 50$ mA); < 8 V ($I_L < 50$ mA)
Korttidsström (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1600 mA
Arbetsström	I_L	5 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 1,7 mA typ.
Driftsberedskapsuppskov	t_v	≤ 30 ms
Driftspänningsvisning		LED grön
Funktions indikering		LED, gul
Norm- och riktlinjekonformitet		
Standardöverensstämmelse		
Standarder		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Godkännanden och certifikat		
UL-godkännande		cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande		cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande		Certified by China Compulsory Certification (CCC)
Omgivningsförhållande		
Omgivningstemperatur		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Mekaniska specifikationer		
Anslutnings typ		Kabel PVC , 2 m
Ledartvärsnitt		0,34 mm ²
Kapslingsmaterial		Mässing, förnicklad
Avkännings yta		PBT
Skyddsklass		IP67
kabel		
Kabeldiameter		4,6 mm ± 0,2 mm
Böjningsradie		> 10 x kabeldiameter
Anmärkning		¹⁾ Vid temperaturområdet under 0 °C tillåten driftsspänning U_b 80...253 V Säkring ≤ 0,8 A (snabb) enligt IEC 60127-2 Sheet 1 Rekommendation: Kontrollera att apparaten fungerar efter kortslutning.

Anslutning



Tillbehör

	BF 18	Fäste, 18 mm
-------------------------------------------------------------------------------------	--------------	--------------