

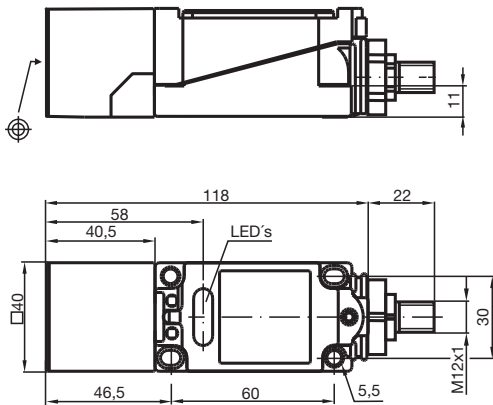
Givare, induktiv

NJ15+U1+A2-V1

■ Komfortserie



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion		kompletterande
Utgångstyp		PNP
Känslavstånd	s_n	15 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 12,15 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,3
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,25
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,75
Anslutnings sätt		4-trådig

Specifikationer

Arbetspänning	U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 150 Hz

Kungöresdatum: 2020-12-10 Datum för utgåva: 2020-12-10 : 036901_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

Hysteres	H	typ. 3 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	$\leq 2,8$ V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Tomgångsström	I_o	≤ 10 mA
Driftsberedskapsuppskov	t_v	≤ 50 ms
Driftspänningsvisning		LED grön
Funktions indikering		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
CSA-godkännande		cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande		Certified by China Compulsory Certification (CCC)

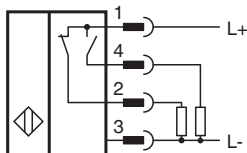
Omgivningsförhållande

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

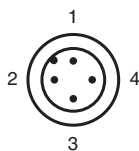
Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ		Kontakt M12 x 1 , 4-polig
Kapslingsmaterial		PBT
Avkännings yta		PBT
Skyddsklass		IP68

Anslutning







Anslutningstilldelning



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Tillbehör

	V1-W-2M-PUR	Kabel med honkontakt med en ände, M12, vinklad, A-kodad, 4 stift, PUR-kabel, grå
	MHW 01	Modul fäste
	MH 04-2681F	Fäste för VariKont, +U1+ och +U9*
	V1-G-2M-PUR	Kabel med honkontakt med en ände, M12, rak, A-kodad, 4 stift, PUR-kabel, grå