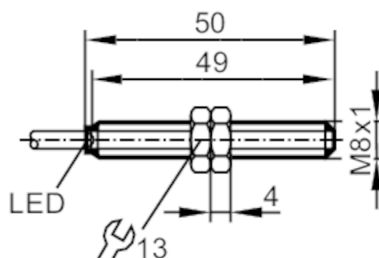


Induktiv givare

IEA3002BBPKG/2M/PUR



Produkttegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	2
Kapsling	gängt utförande
Mått [mm]	M8 x 1 / L = 50

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	< 15
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	2
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	2 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...1,6

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres [% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-20...20

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...80
---------------------------	----------

IE5448



Induktiv givare

IEA3002BBPKG/2M/PUR

Kapslingsklass	IP 67
----------------	-------

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mekaniska data

Vikt [g]	50,7
Kapsling	gängat utförande
Montering	inbyggbar
Mått [mm]	M8 x 1 / L = 50
Gängbeteckning	M8 x 1
Material	Gängat hölje: Metall belagd; sensorytan: LCP

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Tillbehör

Ingående delar	låsmuttrar: 2
----------------	---------------

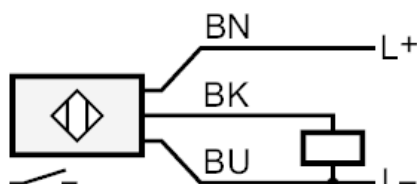
Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Anslutning



	Ledarfärger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå