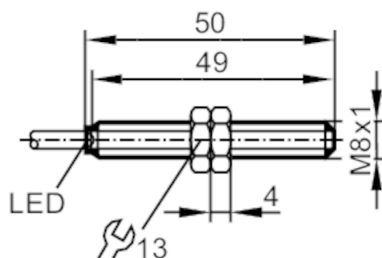


Sensor induktif

IEA3002BBPKG/2M/PUR



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	2
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M8 x 1 / L = 50

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	< 15
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	1000
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	2
Jangkauan pendeteksian real Sr [mm]	$2 \pm 10\%$
Jarak pengoperasian [mm]	0...1.6

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3
Histeresis [X01]	1...15
Deviasi titik peralihan [X01]	-20...20

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...80
-------------------	----------

IE5448



Sensor induktif

IEA3002BBPKG/2M/PUR

Perlindungan	IP 67
--------------	-------

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2
-----	--------------

Data teknis

Berat	[g]	50.7
Casing		tipe berulir
Pemasangan		flush mountable
Dimensi	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Penamaan ulir		M8 x 1
Material		selongsong berulir: logam dilapisi; permukaan pendeteksian: LCP

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
---------	------------------	-----------------

Aksesori

Item dikirim		mur pengunci: 2
--------------	--	-----------------

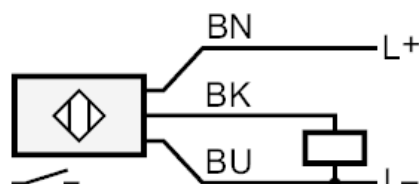
Keterangan

Jumlah paket		1 buah
--------------	--	--------

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0.14 mm²

Koneksi



	Warna core :
BK =	hitam
BN =	coklat
BU =	biru