

Sensor induktif

IE-2002-FROG/15M/PUR

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Jangkauan pendeteksian [mm]	2
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M8 x 1 / L = 50

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	5...36 DC
Pelindung polaritas terbalik	tidak

Output

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	4.6
Arus beban minimal [mA]	4
Kebocoran arus maks. [mA]	0.8
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	2000
Pelindung hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak

Zona pendeteksian

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

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2
Histeresis [X01]	1...15
Deviasi titik peralihan [X01]	-10...10

Kondisi pengoperasian

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



Sensor induktif

IE-2002-FROG/15M/PUR

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

Pengujian/persetujuan

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

Data teknis

Casing	tipe berulir
Pemasangan	non-flush mountable
Dimensi [mm]	M8 x 1 / L = 50
Penamaan ulir	M8 x 1
Material	PBT

Elemen display/pengoperasian

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

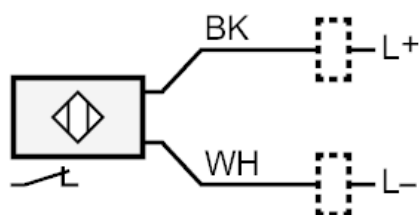
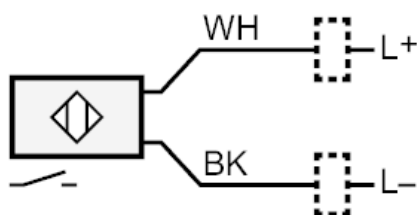
Keterangan

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

Koneksi listrik

Kabel: 15 m, PUR / PVC; 2 x 0.14 mm²

Koneksi



BK = Warna core :
 hitam
 WH = putih