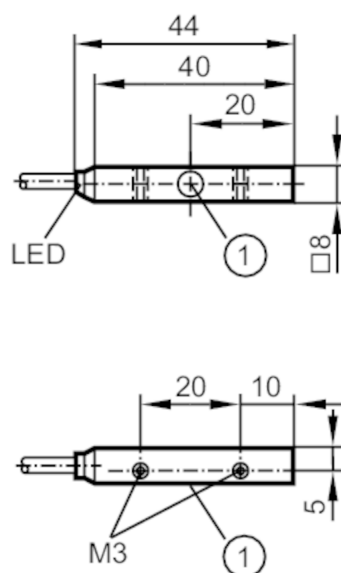


Sensor induktif

ILA3002-APKG/MITTIG/PH RT

Produk tidak tersedia - entri arsip



1 Permukaan pendeteksian



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya tertutup
Jangkauan pendeteksian [mm]	2
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	40 x 8 x 8

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	15; (24 V)
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya tertutup
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	2000
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	2
-----------------------------	---



Sensor induktif

ILA3002-APKG/MITTIG/PH RT

Jangkauan pendeteksian real [mm] Sr	2 ± 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]	-10...10	

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...70
Perlindungan	IP 65

Pengujian/persetujuan

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

Data teknis

Casing	persegi panjang
Pemasangan	flush mountable
Dimensi [mm]	40 x 8 x 8
Material	kuningan dilapisi perunggu putih; LCP
Torsi pengencangan [Nm]	1; (kedalaman penyisipan: > 5 mm)

Elemen display/pengoperasian

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

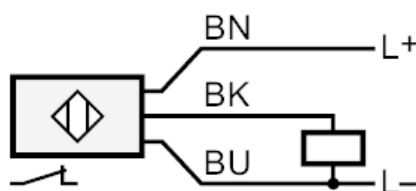
Keterangan

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

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0.14 mm²

Koneksi



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