

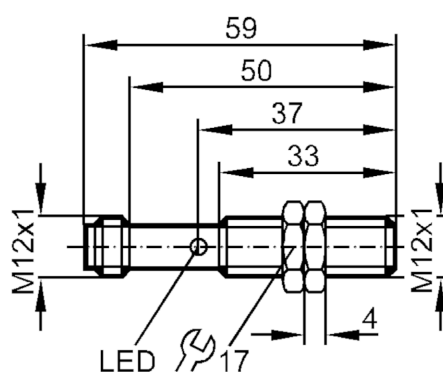
Sensor induktif

IFK3002-BPKG/US-100-DPS RT

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IF5711

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	2
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M12 x 1

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	10; (24 V)
Kelas perlindungan	II
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]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	1400
Pelindung hubung singkat	ya



Sensor induktif

IFK3002-BPKG/US-100-DPS RT

Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

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: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3	
Histeresis [X01]	3...15	
Deviasi titik peralihan [X01]	-10...10	

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...80
Perlindungan	IP 67

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B

Data teknis

Casing	tipe berulir
Pemasangan	flush mountable
Dimensi [mm]	M12 x 1
Penamaan ulir	M12 x 1
Material	casing: kuningan dilapisi perunggu putih; permukaan pendeteksian: PC; Jendela LED: PA; mur pengunci: kuningan dilapisi perunggu putih

Elemen display/pengoperasian

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

Aksesori

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

Keterangan

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

Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Bodi cetakan: PA



IF5946



Sensor induktif

IFK3002-BPKG/US-100-DPS RT

Koneksi

