

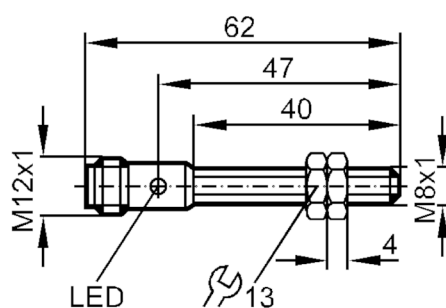
Sensor induktif

IEK3001-BPOG/US-100-DPS

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IE5219

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



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	1
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M8 x 1

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	15; (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]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	1000
Pelindung hubung singkat	ya



Sensor induktif

IEK3001-BPOG/US-100-DPS

Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa	
Pelindung beban berlebih		ya	
Zona pendeteksian			
Jangkauan pendeteksian	[mm]	1	
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	1 ± 10 %	
Jarak pengoperasian	[mm]	0...0.8	
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	
Perlindungan		IP 67	
Pengujian/persetujuan			
EME		EN 60947-5-2	
		EN 55011	kelas B
Data teknis			
Casing		tipe berulir	
Pemasangan		flush mountable	
Dimensi	[mm]	M8 x 1	
Penamaan ulir		M8 x 1	
Material		casing: kuningan dilapisi perunggu putih; permukaan pendeteksian: PBT	
Elemen display/pengoperasian			
Display		status peralihan	1 x LED, kuning
Aksesori			
Item dikirim		mur pengunci: 2	
Keterangan			
Jumlah paket		1 buah	
Koneksi listrik - colokan			
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A			





Sensor induktif

IEK3001-BPOG/US-100-DPS

Koneksi

