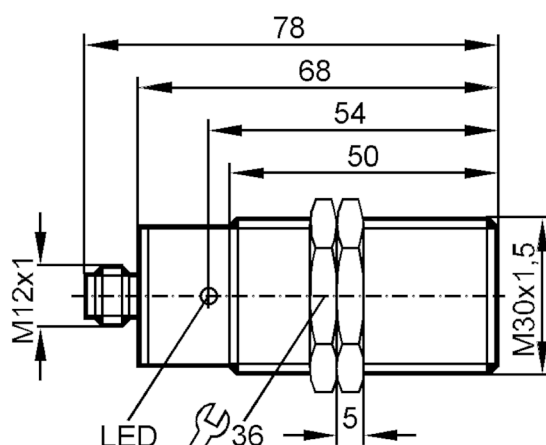


Sensor induktif

IIA2010-ABOA/BS-400B/RT

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian	[mm]	10
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M30 x 1.5

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian	[V]	20...250 AC/DC
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		tidak

Output

Fungsi output		biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC	[V]	6
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC	[V]	6.5
Arus beban minimal	[mA]	5
Kebocoran arus maks.	[mA]	2.5 (250 V AC) / 1.3 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC)
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	100
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC	[Hz]	25



Sensor induktif

IIA2010-ABOA/BS-400B/RT

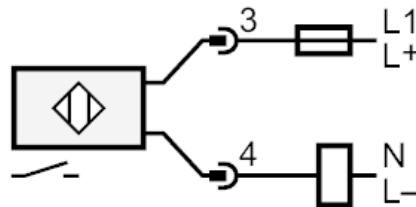
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	25
Tahan dari hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak
Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian	[mm]	10
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	10 ± 10 %
Jarak pengoperasian	[mm]	0...8.1
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2
Histeresis	[X01]	3...15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF dipancarkan	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV
	EN 61000-4-6 HF dihantarkan	10 V
	EN 55011	kelas B
Data teknis		
Casing		tipe berulir
Pemasangan		flush mountable
Dimensi	[mm]	M30 x 1.5
Penamaan ulir		M30 x 1.5
Material		casing: kuningan dilapisi perunggu putih; permukaan pendeteksian: PBT; Jendela LED: PA
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, merah
Koneksi listrik		
Perlindungan yang diperlukan		sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
Keterangan		
Keterangan		Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket		1 buah

Sensor induktif

IIA2010-ABOA/BS-400B/RT

Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x M12; pengkodean: B



Catatan sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat