

Sensor kapasitif

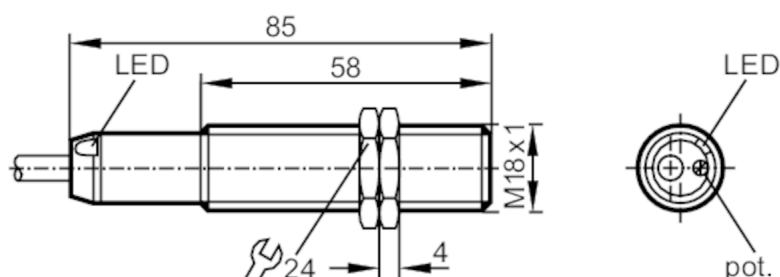
KG-2008-ABOA

RT

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: KG0009

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



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]		8
Casing		tipe berulir
Dimensi [mm]		M18 x 1 / L = 85

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
Arus beban minimal [mA]	4
Kebocoran arus maks. [mA]	2.0 (250 V AC) / 1.5 (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]	2100; (20 ms / 1 Hz)
Frekuensi peralihan AC [Hz]	25
Frekuensi peralihan DC [Hz]	50
Tahan dari hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	8
Jangkauan pendeteksian real Sr	8 ± 10 %



Sensor kapasitif

KG-2008-ABOA

RT

Jarak pengoperasian	[mm]	0...6.5
---------------------	------	---------

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi		kaca: 0.4 / air: 1 / keramik: 0.2 / PVC: 0.2
Histeresis	[X01]	1...15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-15...15

Kondisi pengoperasian

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

Pengujian/persetujuan

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

Data teknis

Casing		tipe berulir
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	M18 x 1 / L = 85
Penamaan ulir		M18 x 1
Material		PBT

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 obeng: 1
--------------	--	-----------------------------

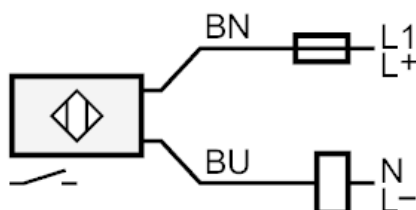
Keterangan

Keterangan		Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket		1 buah

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0.5 mm²

Koneksi

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

Warna core :

BN = coklat
BU = biru