



Sensor induktif

IN-3002-ANKG/10M

Produk tidak tersedia - entri arsip

1 lubang pemasangan

2 bushing berulir M3 kedalaman 5.8 mm

3 ilustrasi (contoh)



Karakteristik produk		
Desain kelistrikan		NPN
Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]		2
Casing		persegi panjang
Dimensi [mm]		40 x 12 x 26
Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian [V]		10...36 DC
Konsumsi arus [mA]		15; (24 V)
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		ya
Output		
Desain kelistrikan		NPN
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
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya
Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian [mm]		2



Sensor induktif

IN-3002-ANKG/10M

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: 0.4 / 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
MTTF [ANN]	1781

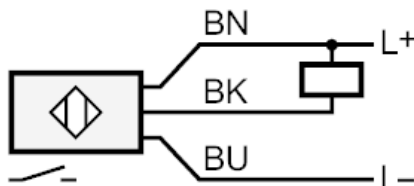
Data teknis	
Casing	persegi panjang
Pemasangan	flush mountable
Dimensi [mm]	40 x 12 x 26
Material	PBT

Lubang pemasangan	
Torsi pengencangan [Nm]	< 0.5
Bushing berulir	
Torsi pengencangan [Nm]	< 1.2; (ketika insert kuningan bersentuhan dengan pasangan komponen)

Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning

Keterangan	
Jumlah paket	1 buah

Koneksi listrik	
Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0.5 mm ²	
Koneksi	



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