

Sensor induktif

IEA3001-BPOG/PPU

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	1
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M8 x 1 / L = 50

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	15; (24 V)
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	tidak

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	1
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	750
Pelindung hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	1
Jangkauan pendeteksian real Sr [mm]	$1 \pm 10\%$
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



Sensor induktif

IEA3001-BPOG/PPU

Data teknis		
Casing	tipe berulir	
Pemasangan	flush mountable	
Dimensi [mm]	M8 x 1 / L = 50	
Penamaan ulir	M8 x 1	
Material	kuningan berlapis nikel; 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		
Kabel: 2 m, PUR / PVC; sangat fleksibel; 3 x 0.14 mm²		
Koneksi		



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