



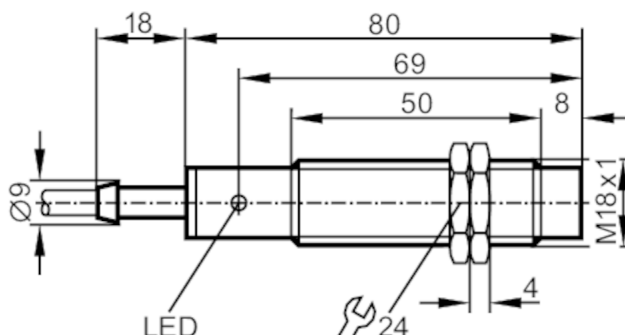
Sensor induktif

IGA3008-BPKG/55V/3D

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IG513A

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



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	8
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M18 x 1 / L = 80

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...55 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]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	300
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	8
Jangkauan pendeteksian real Sr [mm]	8 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...6.5

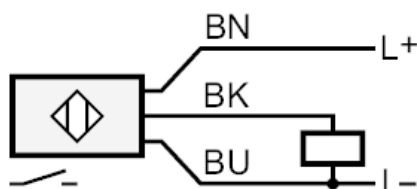
IG500A



Sensor induktif

IGA3008-BPKG/55V/3D

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]	-20...60
Catatan tentang suhu sekitar		jika digunakan di luar area berbahaya: -30...80 °C
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
Tanda ATEX		 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X
EME	EN 60947-5-2	
Data teknis		
Berat	[g]	0.17
Casing		tipe berulir
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Penamaan ulir		M18 x 1
Material		kuningan dilapisi perunggu putih; permukaan pendeteksian: PBT; penutup akhir: TPE-U
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, PVC; 3 x 0.5 mm²		
Koneksi		



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