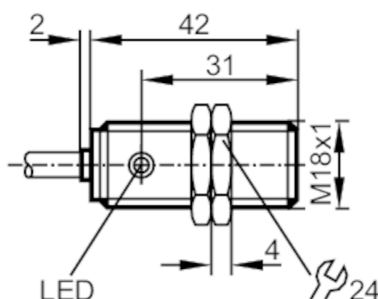


Sensor induktif

IGC2005SFRKG/KG-ST/2,5M/T

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Jangkauan pendeteksian [mm]	5
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M18 x 1 / L = 42

Data kelistrikan

Koneksi ke amplifier pengalih	ya
Amplifier pengalih	koneksi ke monitor kontrol F400 atau sebagai DNP DC 2 kawat
Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	4.6
Arus beban minimal [mA]	5
Kebocoran arus maks. [mA]	1.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	150
Frekuensi peralihan DC [Hz]	720
Catatan tentang frekuensi peralihan [Hz]	terhubung ke F400
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	5
Jangkauan pendeteksian real [mm] Sr	5 ± 10 %



Sensor induktif

IGC2005SFRKG/KG-ST/2,5M/T

Jarak pengoperasian	[mm]	0...4.05
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	
	EN 55011	kelas B
Data teknis		
Berat	[g]	184.2
Casing		tipe berulir
Pemasangan		flush mountable
Dimensi	[mm]	M18 x 1 / L = 42
Penamaan ulir		M18 x 1
Material		casing: PBT; penutup akhir: PES
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah



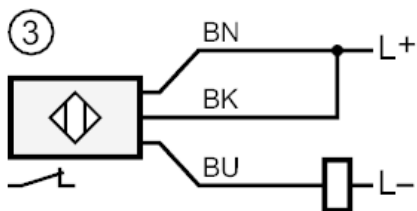
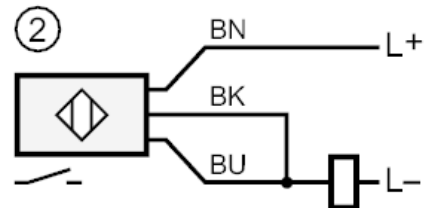
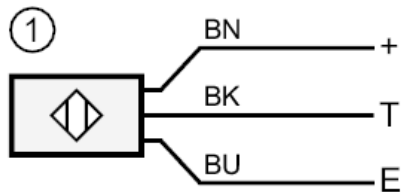
Sensor induktif

IGC2005SFRKG/KG-ST/2,5M/T

Koneksi listrik

Kabel: 2.5 m, PTFE; 3 x 0.25 mm²

Koneksi



- 1 = koneksi ke F400
 2 = Koneksi 2 kawat DC
 3 = Koneksi 2 kawat DC
 Warna core :
 BK = hitam