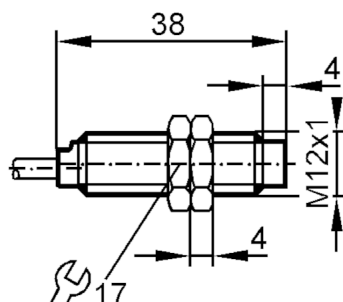


Sensor induktif

IFB35,5-APKG/O.LED



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya tertutup
Jangkauan pendeteksian [mm]	5.5
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M12 x 1

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	< 15
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya tertutup
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	150
Frekuensi peralihan DC [Hz]	800
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

IF6024



Sensor induktif

IFB35,5-APKG/O.LED

Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian	[mm]	5.5
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	5.5 ± 10 %
Jarak pengoperasian	[mm]	0...4.45
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3
Histeresis	[X01]	1...15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	10...50
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
MTTF	[ANN]	3069
Data teknis		
Berat	[g]	58.2
Casing		tipe berulir
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	M12 x 1
Penamaan ulir		M12 x 1
Material		kuningan dilapisi perunggu putih; PBT
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah

IF6024



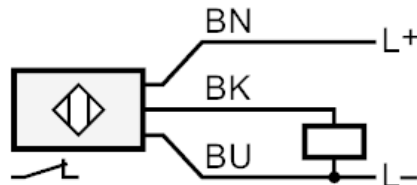
Sensor induktif

IFB35,5-APKG/O.LED

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.14 mm²

Koneksi



	Warna core
BN	coklat
BK	hitam
BU	biru