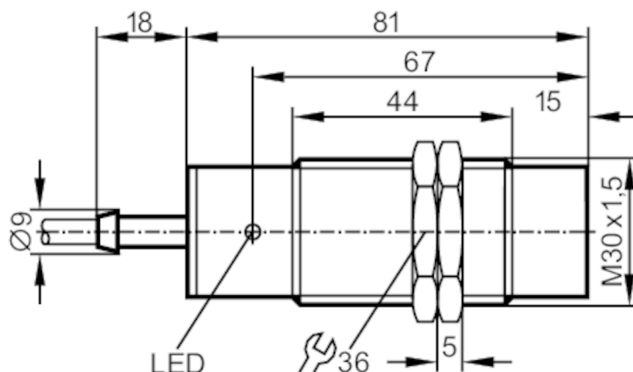


Sensor induktif

IIA2015-FRKG/PH



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Jangkauan pendeteksian [mm]	15
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M30 x 1.5 / L = 81

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...55 DC
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	4.6
Arus beban minimal [mA]	4
Kebocoran arus maks. [mA]	0.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	400
Frekuensi peralihan DC [Hz]	200
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	15
Jangkauan pendeteksian real Sr	15 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...12.1

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2
----------------	---



Sensor induktif

IIA2015-FRKG/PH

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
MTTF	[ANN]	1835

Data teknis

Berat	[g]	232.5
Casing		tipe berulir
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
Penamaan ulir		M30 x 1.5
Material		kuningan berlapis nikel; permukaan pendeteksian: PBT

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
---------	------------------	-----------------

Aksesori

Item dikirim		mur pengunci: 2
--------------	--	-----------------

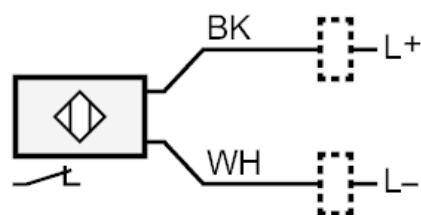
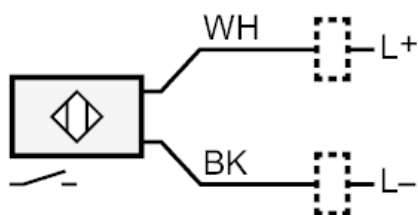
Keterangan

Jumlah paket		1 buah
--------------	--	--------

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0.5 mm²

Koneksi



Warna core :
 BK = hitam
 WH = putih