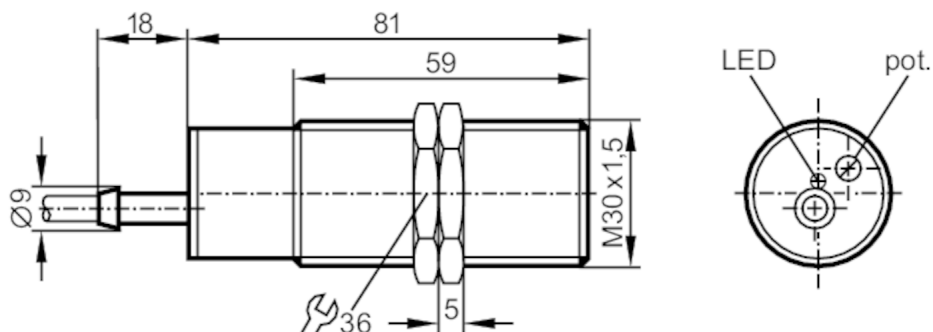


Sensor kapasitif

KI-3015-FPKG/NI/0,10M/PH/US100



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Jangkauan pendeteksian [mm]	3...15
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M30 x 1.5 / L = 81

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	< 15
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]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	40
Tahan dari hubung singkat	ya
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	3...15
Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan	ya
Jangkauan pendeteksian pengaturan pabrik [mm]	15
Jangkauan pendeteksian real Sr [mm]	15 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...12.1

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi	kaca: 0.4 / air: 1 / keramik: 0.2 / PVC: 0.2
----------------	--

Sensor kapasitif

KI-3015-FPKG/NI/0,10M/PH/US100

Histeresis	[X01]	1...15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-15...15

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 65

Pengujian/persetujuan

MTTF	[ANN]	692
------	-------	-----

Data teknis

Berat	[g]	102.5
Casing		tipe berulir
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
Penamaan ulir		M30 x 1.5
Material		PBT

Elemen display/pengoperasian

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

Aksesori

Item dikirim		mur pengunci: 2 obeng: 1
--------------	--	-----------------------------

Keterangan

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

Koneksi listrik - colokan

Kabel: 0.1 m, PUR

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A

