



### Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	10
Casing	berbentuk silinder
Dimensi [mm]	Ø 18

### Data kelistrikan

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

### Output

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	5
Arus beban minimal [mA]	1.5
Kebocoran arus maks. [mA]	0.6
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	100
Frekuensi peralihan DC [Hz]	100
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

# IG9917



## Sensor induktif

Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian [mm]		10
Jangkauan pendeteksian real Sr [mm]		10 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]		0...8.1
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3
Histeresis [X01]		3...15
Deviasi titik peralihan [X01]		-10...10
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]		-25...70
Perlindungan		IP 65
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
Data teknis		
Casing		berbentuk silinder
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi [mm]		Ø 18
Material		casing: kuningan dilapisi PTFE; permukaan pendeteksian: PTFE
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, merah
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik - colokan		
Kabel: 0.8 m, PVC		
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A		
		

# IG9917

## Sensor induktif



### Koneksi

