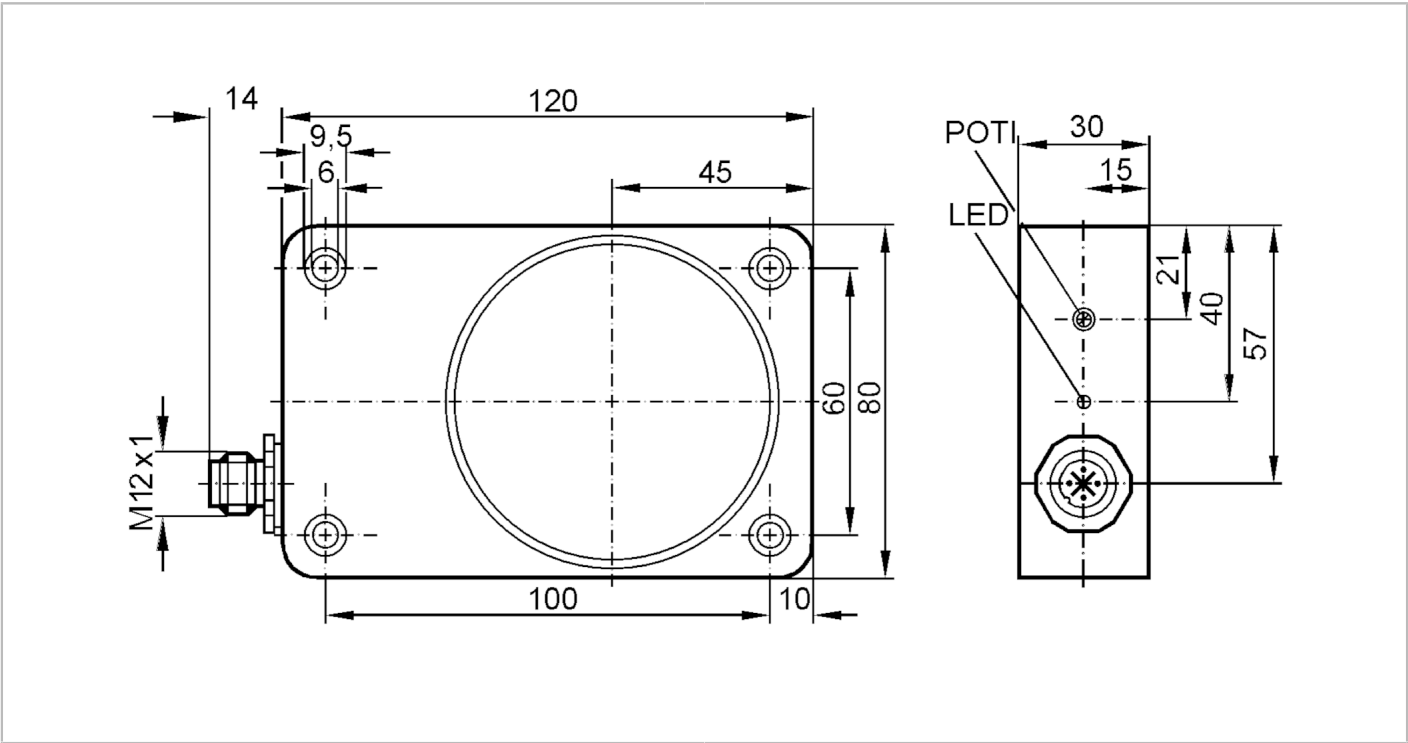




Sensor induktif

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS



Karakteristik produk	
Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	50
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	120 x 80 x 30
Aplikasi	
Fitur khusus	Kontak berlapis emas
Data kelistrikan	
Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	15; (24 V)
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya
Output	
Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	8
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa



Sensor induktif

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS

Pelindung beban berlebih	ya
Zona pendeteksian	
Jangkauan pendeteksian [mm]	50
Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan	ya
Jangkauan pendeteksian pengaturan pabrik [mm]	50
Jangkauan pendeteksian real Sr [mm]	50 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...40.5
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]	-25...80
Perlindungan	IP 67
Pengujian/persetujuan	
EME	EN 60947-5-2
	EN 55011 kelas B
MTTF [ANN]	1390
Data teknis	
Berat [g]	479.5
Casing	persegi panjang
Pemasangan	non-flush mountable
Dimensi [mm]	120 x 80 x 30
Material	casing: PP hitam; permukaan pendeteksian: PP hitam
Elemen display/pengoperasian	
Display	status peralihan 1 x LED, kuning
Aksesori	
Item dikirim	obeng: 1
Keterangan	
Jumlah paket	1 buah
Koneksi listrik - colokan	
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Penguncian: baja tahan karat (1.4571 / 316Ti); Kontak: dilapisi emas	



Sensor induktif

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS

Koneksi

