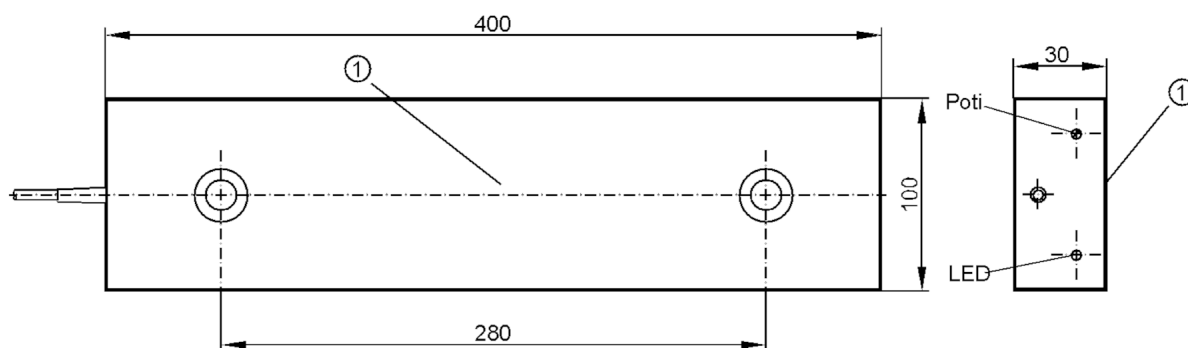


Sensor induktif

SIL-3100-BPOG

Produk tidak tersedia - entri arsip



1 Permukaan pendeteksian



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	25...100
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	400 x 100 x 30

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]	2
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa



Sensor induktif

SIL-3100-BPOG

Pelindung beban berlebih	ya	
Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian	[mm]	25...100
Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan		ya
Jangkauan pendeteksian pengaturan pabrik	[mm]	100
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	100 ± 10 %
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2	
Histeresis	[X01]	< 15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-15...15
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-20...70
Perlindungan		IP 65
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
Data teknis		
Casing		persegi panjang
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	400 x 100 x 30
Material		PVC
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah



Sensor induktif

SIL-3100-BPOG

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²

Koneksi



	Warna core :
BK =	hitam
BN =	coklat
BU =	biru