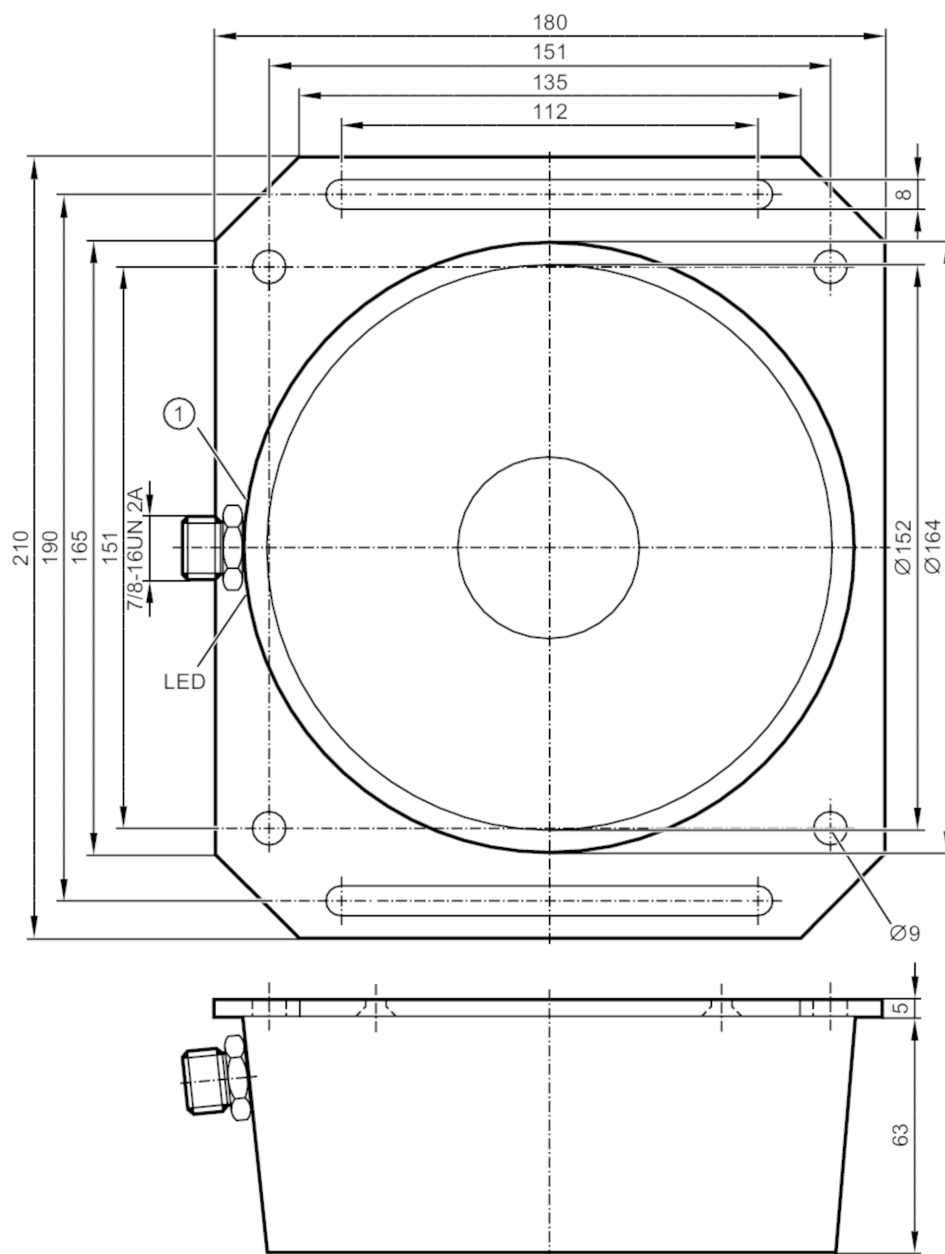


Sensor induktif

SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE



1 potensiometer



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian	[mm]	30...120
Casing		berbentuk silinder
Dimensi	[mm]	Ø 164 / L = 68

Data kelistrikan

Frekuensi AC	[Hz]	47...63
Tegangan pengoperasian	[V]	90...250 AC
Kelas perlindungan		I



Sensor induktif

SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE

Pelindung polaritas terbalik	tidak
Output	
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC [V]	11
Arus beban minimal [mA]	15
Kebocoran arus maks. [mA]	6
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]	200; (250 (...50 °C))
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC [Hz]	3
Tahan dari hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak
Zona pendeteksian	
Jangkauan pendeteksian [mm]	30...120
Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan	ya
Jangkauan pendeteksian pengaturan pabrik [mm]	120
Jangkauan pendeteksian real Sr [mm]	120 ± 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
Data teknis	
Berat [g]	1578
Casing	berbentuk silinder
Pemasangan	non-flush mountable
Tipe pemasangan	dengan pelat pemasangan
Dimensi [mm]	Ø 164 / L = 68
Material	casing: PBT; Pelat pemasangan: aluminium dianodisasi
Elemen display/pengoperasian	
Display	status peralihan 1 x LED, kuning
Koneksi listrik	
Perlindungan yang diperlukan	sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat
Keterangan	
Keterangan	Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket	1 buah

Sensor induktif

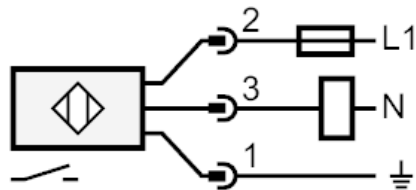
SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE

Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x 7/8"; pengkodean: A



Koneksi



Catatan sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat