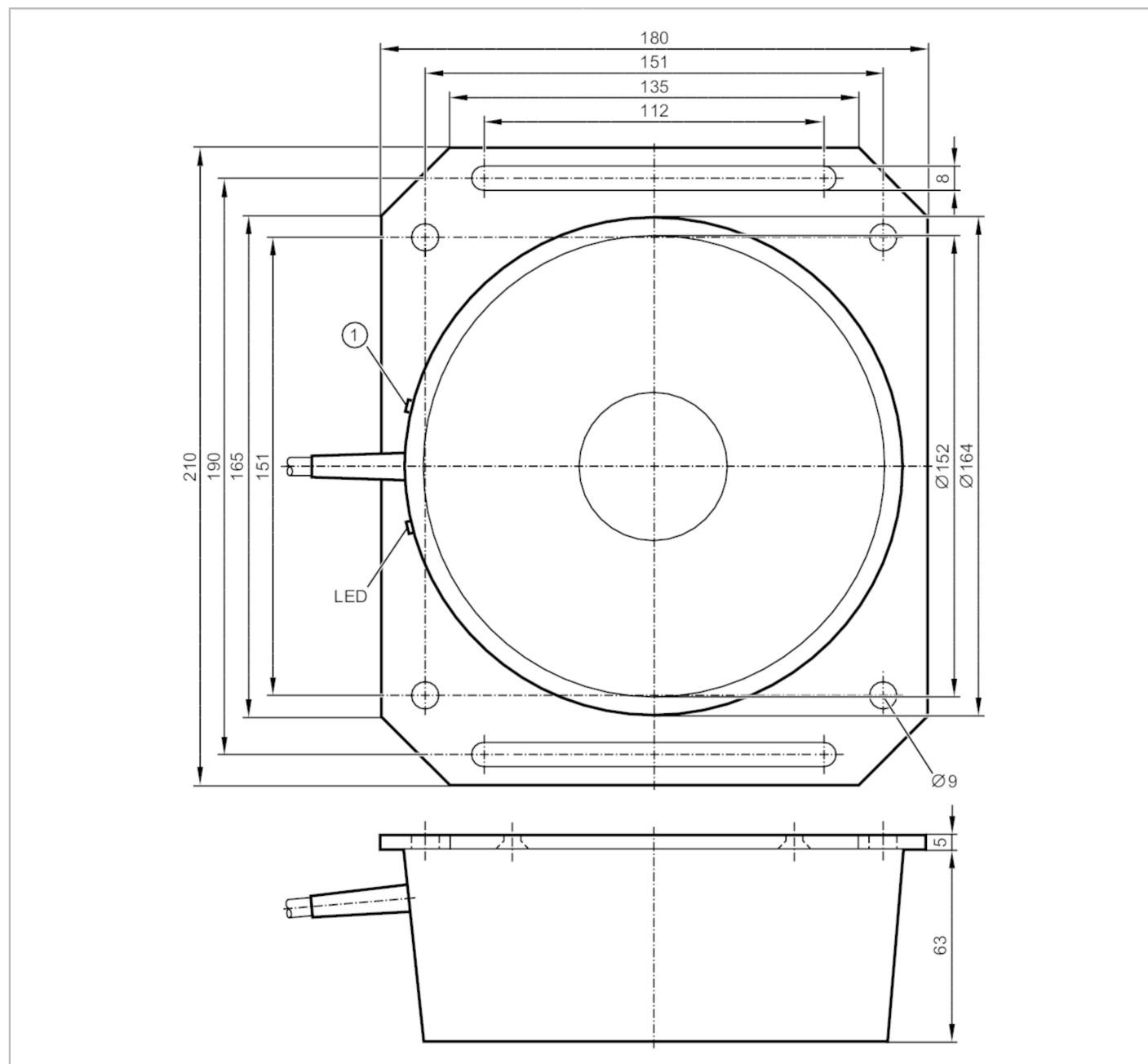


Induktiivinen alueanturi

SIY-2120-ABOW/A-PLATE



Tuotteen ominaisuudet

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	30...120
Kotelo		sylinterinmuotoinen
Mitat	[mm]	Ø 164 / L = 68

Sähköiset tiedot

Taajuus AC	[Hz]	47...63
Käyttöjännite	[V]	90...250 AC
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		ei



Induktiivinen alueanturi

SIY-2120-ABOW/A-PLATE

Lähdöt		
Lähtötoiminto		sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC [V]		11
Minimikuormitus [mA]		15
Maks. vuotovirta [mA]		6
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC [mA]		200; (250 (...50 °C))
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö [mA]		1500; (10 ms / 0,5 Hz)
KytKentätaajuus AC [Hz]		3
Oikosulkusuojaus		ei
Ylikuormitussuojaus		ei
Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys [mm]		30...120
Tuntoetäisyys säädettävä		kyllä
Tehdasasetus, toimintaetäisyys [mm]		120
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]		120 ± 10 %
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi [% Sr:stä]		< 15
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]		-15...15
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]		-20...70
Suojausluokka		IP 65
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]		1629
Kotelo		sylinterinmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Asennustapa		asennuslevyllä
Mitat [mm]		Ø 164 / L = 68
Materiaalit		kotelo: PBT; Asennuslevy: alumiini eloksoitu
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Sähköinen liitäntä		
Vaadittava suojaus		miniattyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan; ≤ 2 A; nopea
Huomautuksia		
Huomautuksia		Suositus: tarkista laitteen toiminnan luotettavuus oikosulun jälkeen.
Pakkausyksikkö		1 kpl



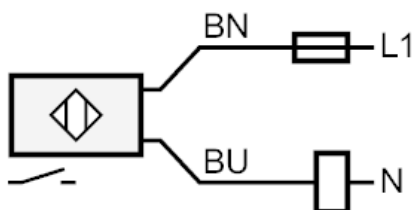
Induktiivinen alueanturi

SIY-2120-ABOW/A-PLATE

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Liitäntä

Huom! miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan ≤ 2 A nopea

Johdinvärit :

BN =

ruskea

BU =

sininen