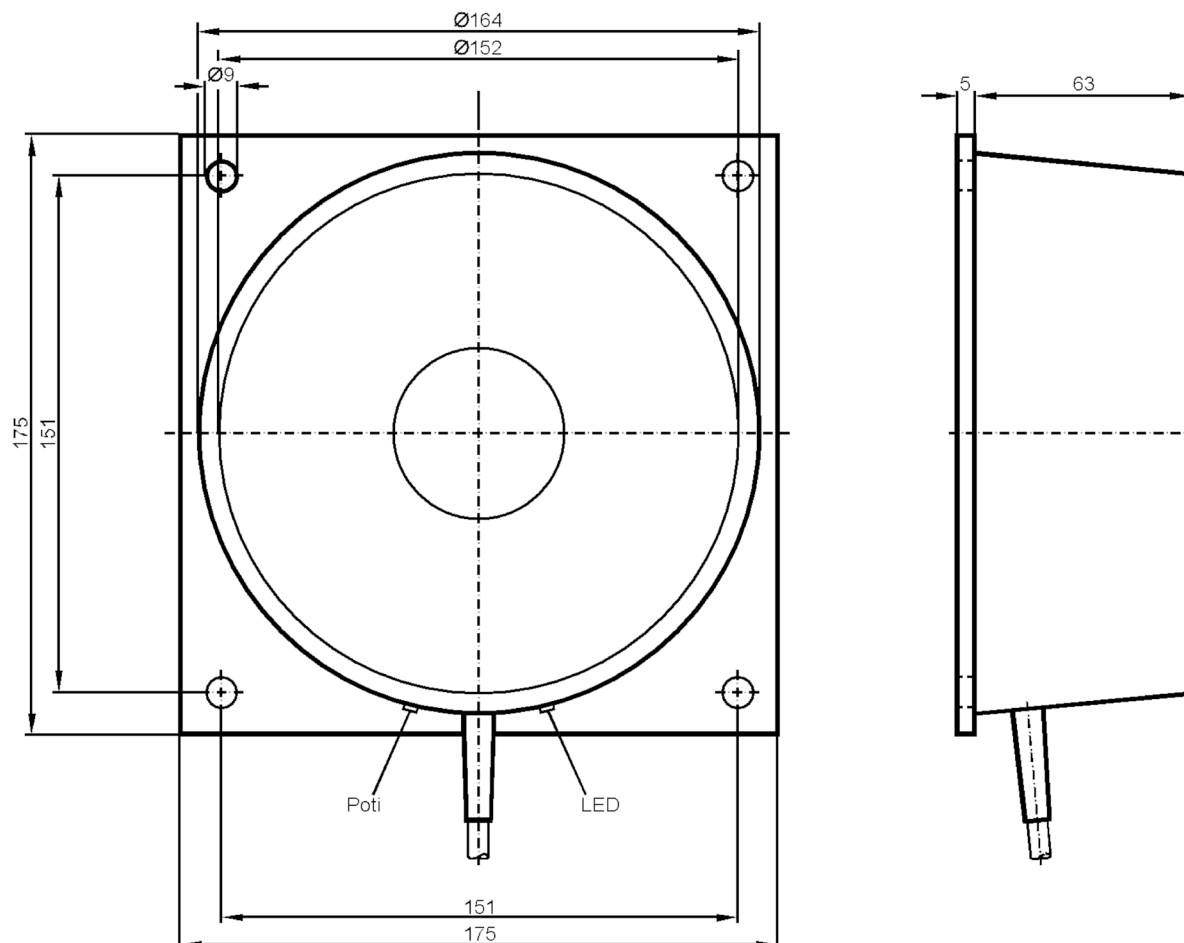


Induktivni senzor područja

SIY-2120-ABOW MET.PLATE B

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	30...120
Kućište	Cilindrično
Dimenzije [mm]	Ø 164 / L = 68

Električni podaci

Frekvencija AC [Hz]	47...63
Radni napon [V]	90...250 AC
Zaštitna klasa	II
Zaštita obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	11



Induktivni senzor područja

SIY-2120-ABOW MET.PLATE B

Minimalno strujno opterećenje	[mA]	15
Maks. struja propuštanja	[mA]	6
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	3
Osigurano protiv kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne

Domet nadzora

Razmak prekapčanja	[mm]	30...120
Prilagodljivo osjetilno područje		da
Tvorničke postavke osjetilnog područja	[mm]	120
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	120 ± 10 %

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza	[% od Sr]	< 15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-15...15

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-20...70
Zaštita		IP 65

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mehanički podaci

Težina	[g]	0,001
Kućiste		Cilindrično
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Vrsta montaže		s montažnom pločom
Dimenzije	[mm]	Ø 164 / L = 68
Materijali		kućište: PBT; Montažna ploča: Aluminij eloksirano

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Električni priključak

Potrebna zaštita	minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; brzodjelujuće
------------------	--

Opaske

Opaske	Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.
Količina pakiranja	1 kom.



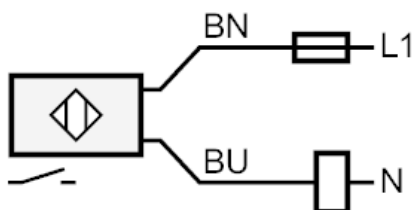
Induktivni senzor područja

SIY-2120-ABOW MET.PLATE B

Električni priključak

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključak



Uputa minijturni osigurač prema IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A brzodjelujuće

Boje žica :

BN =

Smeđe

BU =

Plavo