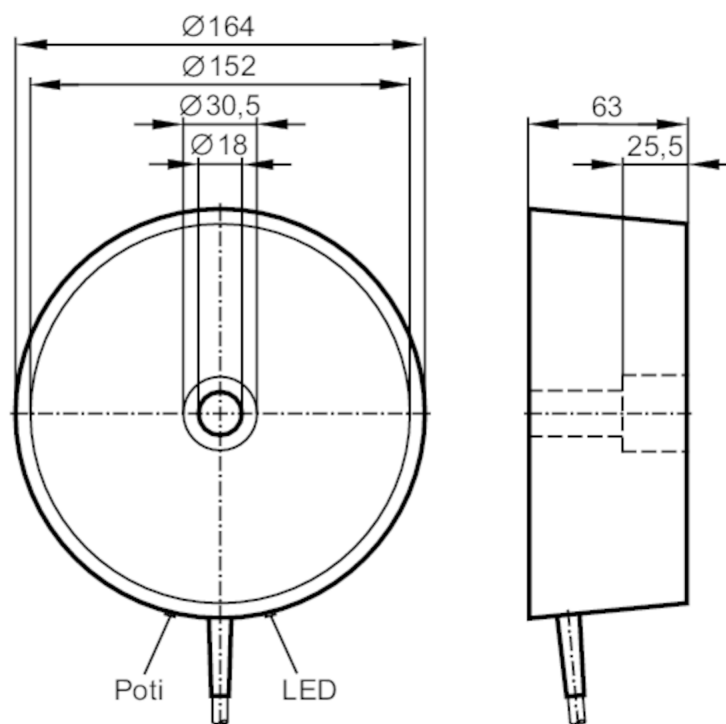


Induktivni senzor područja

SIY-3120-BPKG



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	30...120
Kućiste	Cilindrično
Dimenzije [mm]	Ø 164 / L = 63

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	15; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	3
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno



Induktivni senzor područja

SIY-3120-BPKG

Zaštita od preopterećenja	da
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
MTTF [godina]	1049
Mehanički podaci	
Težina [g]	1242,5
Kućište	Cilindrično
Način ugradnje	neizravno ugradivo
Dimenzije [mm]	Ø 164 / L = 63
Materijali	kućište: PBT; poklopac dna: Aluminij
Prikazi / radni elementi	
Prikaz	Status prekapčanja 1 x LED, Žuto
Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	Vijci: 1 x M16 x 90
Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

I27001



Induktivni senzor područja

SIY-3120-BPKG

Električni priključak

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključak



	Boje žica :
BK =	crno
BN =	Smeđe
BU =	Plavo