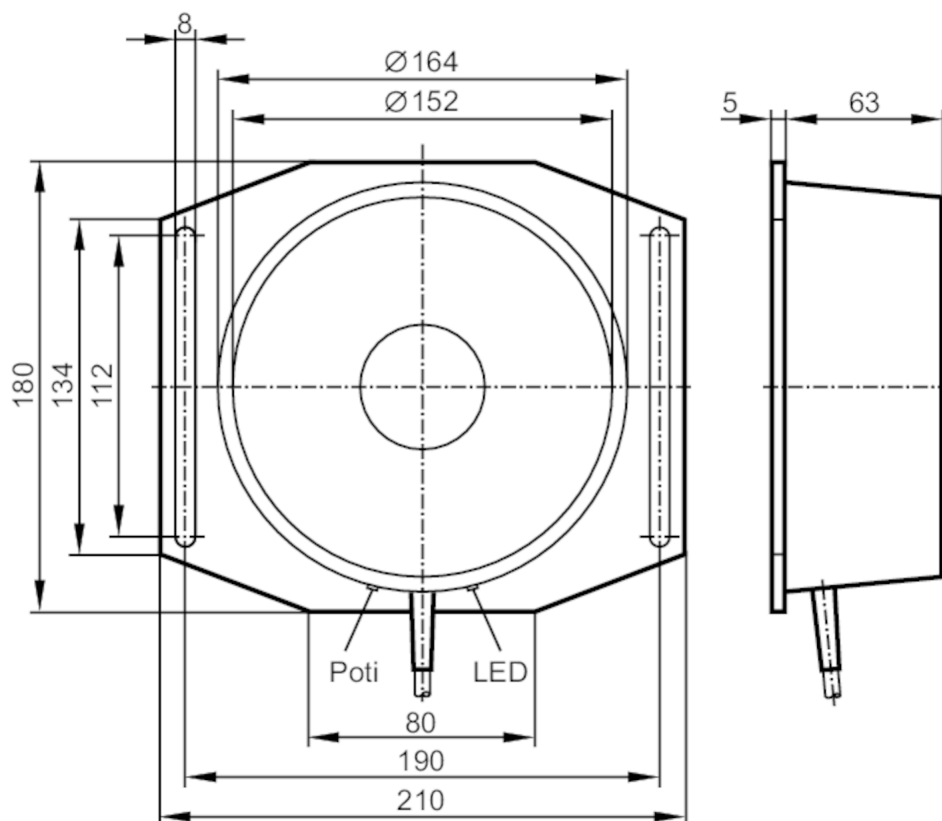


Induktivni senzor područja

SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	30...120
Kućište	Cilindrično
Dimenzije [mm]	180 x 210 x 68

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



Induktivni senzor područja

SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US

Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
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
-----	--------------

Mehanički podaci

Težina [g]	1582,5
Kućište	Cilindrično
Način ugradnje	neizravno ugradivo
Vrsta montaže	s montažnom pločom
Dimenzije [mm]	180 x 210 x 68
Materijali	kućište: PBT; Montažna ploča: Aluminij eloksirano

Prikazi / radni elementi

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

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak



I27008



Induktivni senzor područja

SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US

Priključak



Električni priključak - utikač

Kabel: 0,6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Poveznik: 1 x M12