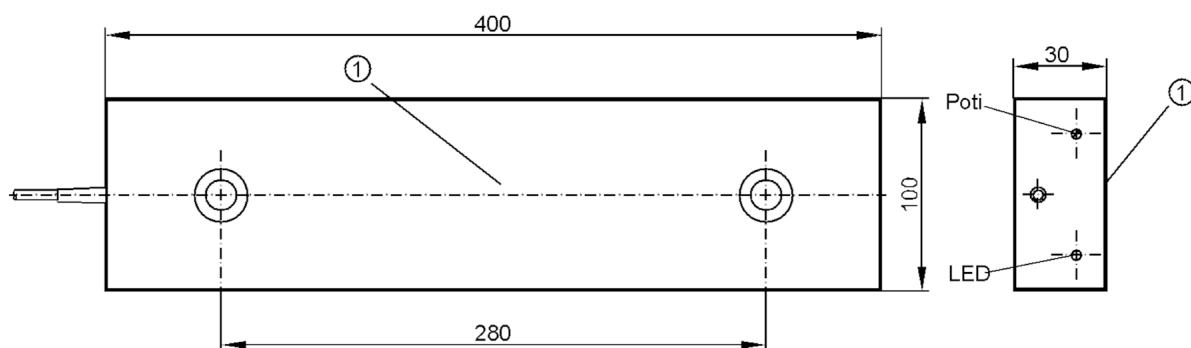


Induktivni sensor

SIL-3100-BPOG

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



1 Prednja strana senzora



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapćanja [mm]	25...100
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	400 x 100 x 30

Električni podaci

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

Izlazi

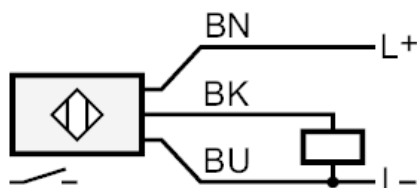
Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapćanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapćanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapćanja DC [Hz]	2
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da



Induktivni sensor

SIL-3100-BPOG

Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	25...100
Prilagodljivo osjetilno područje		da
Tvorničke postavke osjetilnog područja	[mm]	100
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	100 ± 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	
	EN 55011	Razred B
Mehanički podaci		
Kućiste		Kvadratno
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	400 x 100 x 30
Materijali		PVC
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Priključak		



Boje žica :

BK = crno

BN = Smeđe

BU = Plavo