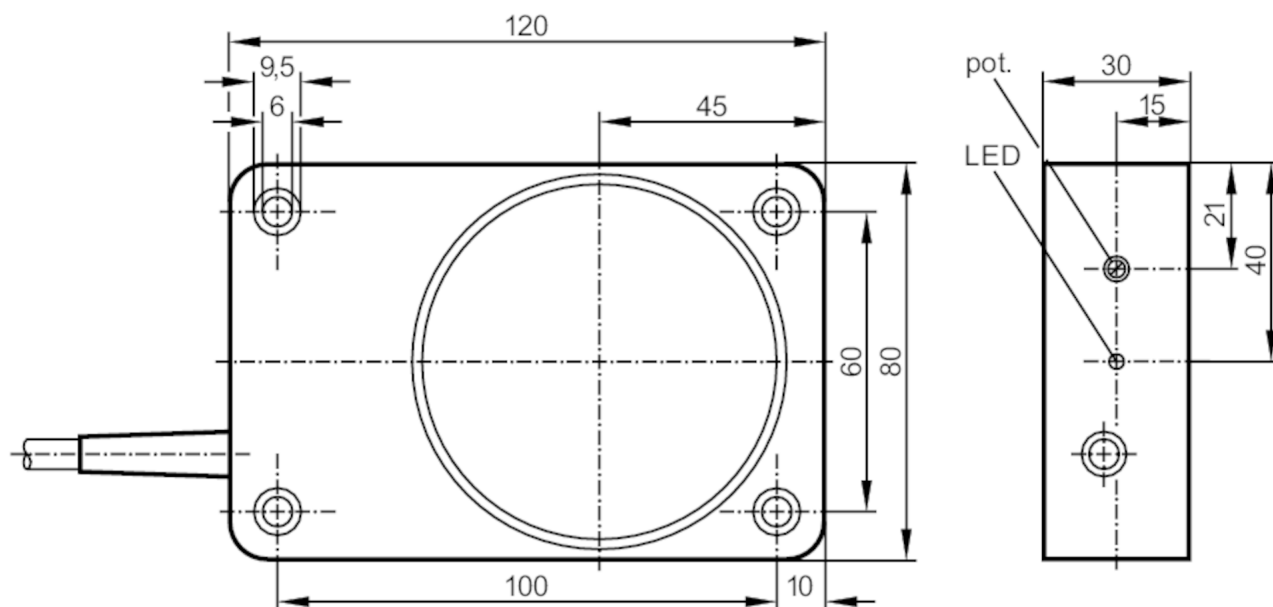


Induktivni sensor

ID-2050-ABOA/10m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	50
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	120 x 80 x 30

Električni podaci

Radni napon [V]	20...250 AC/DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	5
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	5,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5
Maks. struja propuštanja [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	25



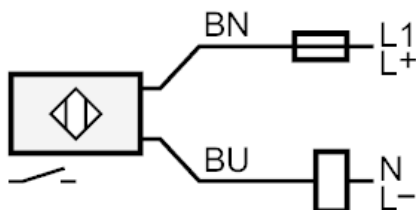
Induktivni sensor

ID-2050-ABOA/10m

Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	35
Osigurano protiv kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	50
Prilagodljivo osjetilno područje		da
Tvorničke postavke osjetilnog područja	[mm]	50
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	50 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...40,5
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza	[% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 65
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	512
Mehanički podaci		
Kućište		Kvadratno
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	120 x 80 x 30
Materijali		PPE izmijenjeno
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Električni priključak		
Potrebna zaštita		minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; brzodjelujuće
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		Odvijač: 1
Opaske		
Opaske		Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.
Količina pakiranja		1 kom.

**Induktivni sensor**

ID-2050-ABOA/10m

Električni priključakKabel: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²**Priključak**

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

Boje žica :

BN =

Smeđe

BU =

Plavo