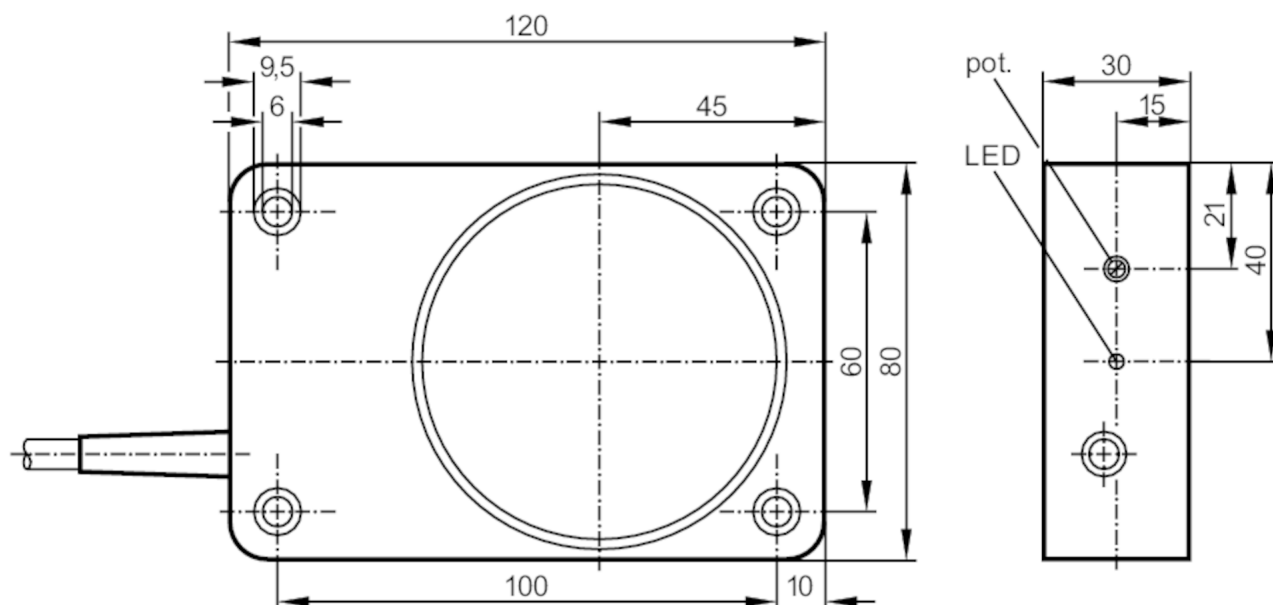


Induktivni sensor

ID-2050-ABOA/20m

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



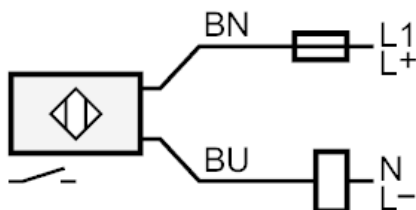
Induktivni sensor

ID-2050-ABOA/20m

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/20m

Električni priključakKabel: 20 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