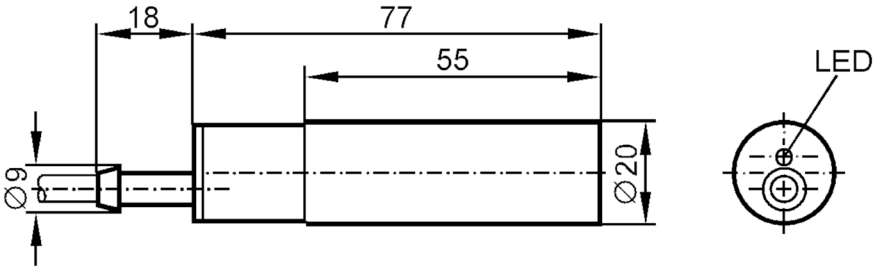
IA0009

Induktivni sensor

IA-2010-BBOW/10m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda		
Izlazna funkcija		normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja	[mm]	10
Kućište		Cilindrično
Dimenzije	[mm]	Ø 20
Električni podaci		
Frekvencija AC	[Hz]	47...63
Radni napon	[V]	20...250 AC
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		ne
Izlazi		
Izlazna funkcija		normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC	[V]	5,5
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	5
Maks. struja propuštanja	[mA]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	20
Zaštita od kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	10

IA0009

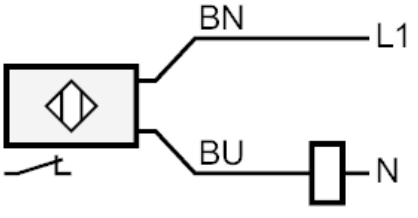
Induktivni sensor

IA-2010-BBOW/10m

Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	10 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...8,1
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 67
Mehanički podaci		
Kućište		Cilindrično
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	Ø 20
Materijali		PBT
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		Stezaljke za pričvršćivanje: 1
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		

Kabel: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključak



Boje žica :
BN = Smeđe
BU = Plavo