

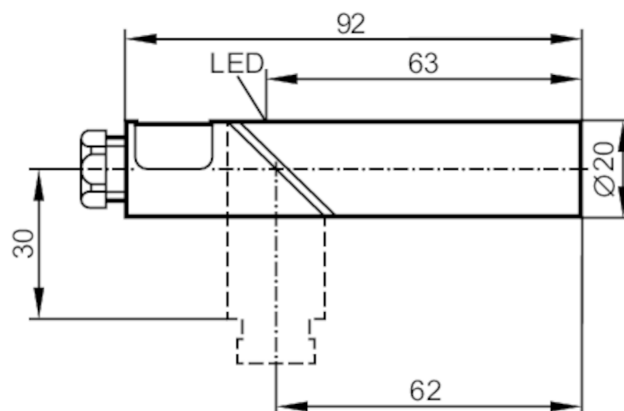
Induktivni sensor

IAE3010-APKG/55V

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IA5122

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	10
Kućiste	Cilindrično
Dimenzije [mm]	Ø 20 / L = 92

Električni podaci

Radni napon [V]	10...55 DC
Potrošnja struje [mA]	5; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	300
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	10
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	10 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...8,1



Induktivni sensor

IAE3010-APKG/55V

Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza	[% od Sr]	
Drift sklopne točke	[% od Sr]	
		1...15
		-10...10
Radni uvjeti		
Temperatura okoline		[°C]
Zaštita		
		-25...80
		IP 65
Testovi / odobrenja		
EMC		EN 60947-5-2
Mehanički podaci		
Kućište		Cilindrično
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije		[mm]
Materijali		
		Ø 20 / L = 92
		PBT; prozor LED: Računalo
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		
Utične stezaljke: ...2,5 mm²; Obloga kabela: Ø 4,5...10 mm		
Priključak		

