IF501A

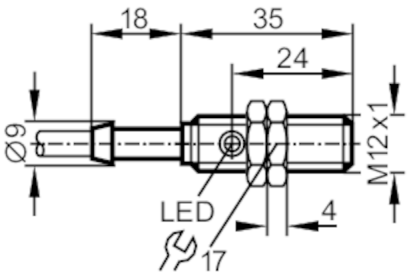
Induktivni sensor

IFB3002-BPKG/3D

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IF503A

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 otvoreno
Razmak prekapčanja	[mm]	2
Kućište		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M12 x 1 / L = 35
Električni podaci		
Radni napon	[V]	10...36 DC
Potrošnja struje	[mA]	15; (24 V)
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Izlazi		
Električna izvedba		PNP
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	150
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	1500
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	2
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	2 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...1,6
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza	[% od Sr]	3...15

IF501A

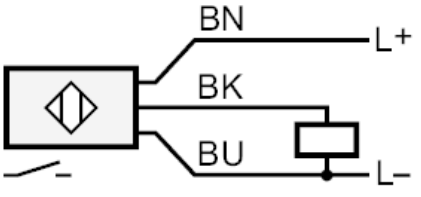
Induktivni sensor

IFB3002-BPKG/3D

Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10	
Radni uvjeti			
Temperatura okoline	[°C]	0...60	
Zaštita		IP 67	
Testovi / odobrenja			
Oznaka ATEX		II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: 0...60°C	
EMC		EN 60947-5-2	
Mehanički podaci			
Težina	[g]	0,13	
Kućište		Tip navoja	
Način ugradnje		izravno ugradivo	
Dimenzije	[mm]	M12 x 1 / L = 35	
Oznaka navoja		M12 x 1	
Materijali		Mjed specijalni premaz; prednja strana senzora: PBT	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema			
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2	
Opaske			
Količina pakiranja		1 kom.	
Električni priključak			

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Priključak



	Boje žica :
BN =	Smeđe
BU =	Plavo
BK =	crno