



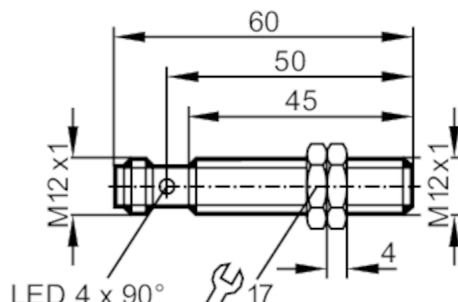
Induktivni sensor

IFK3002UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IFW200

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 = 60

Primjena

Posebno svojstvo	Faktor ispravljanja K=1; Otpornost na elektromagnetsko polje
Otpornost na elektromagnetsko polje	da

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC
Potrošnja struje [mA]	15; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	3
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	200
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	200
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	2
-------------------------	---



Induktivni sensor

IFK3002UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	2 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...1,62

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 1,1 / Mjed: 1,1 / Aluminij: 1,1 / Bakar: 1,1
Histereza [% od Sr]	3...15
Drift sklopne točke [% od Sr]	-10...10
Faktor ispravljanja K=1	da

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...70
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B

Mehanički podaci

Kućište	Tip navoja
Način ugradnje	izravno ugradivo
Dimenzije [mm]	M12 x 1 / L = 60
Oznaka navoja	M12 x 1
Materijali	Mjed s premazom PTFE-a; prednja strana senzora: PPS

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2
-------------------	-------------------

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



IF5995



Induktivni sensor

IFK3002UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Priključak

