



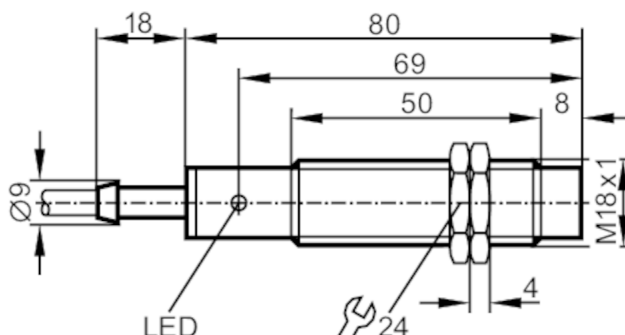
Induktivni sensor

IGA3008-BPKG/55V/3D

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IG513A

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]	8
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 80

Električni podaci

Radni napon [V]	10...55 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]	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]	8
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	8 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...6,5

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
-------------------	--

IG500A



Induktivni sensor

IGA3008-BPKG/55V/3D

Histereza	[% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-20...60
Napomena o temperaturi okoline	kod primjene izvan opasnog područja: -30...80 °C	
Zaštita		IP 67

Testovi / odobrenja

Oznaka ATEX	II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X	
EMC	EN 60947-5-2	

Mehanički podaci

Težina	[g]	0,17
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Oznaka navoja		M18 x 1
Materijali	Mjed presvučeno bijelom broncom; prednja strana senzora: PBT; završna kapica: TPE-U	

Prikazi / radni elementi

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

Dodatna oprema

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

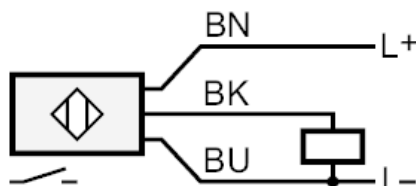
Opaske

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

Električni priključak

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključak



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