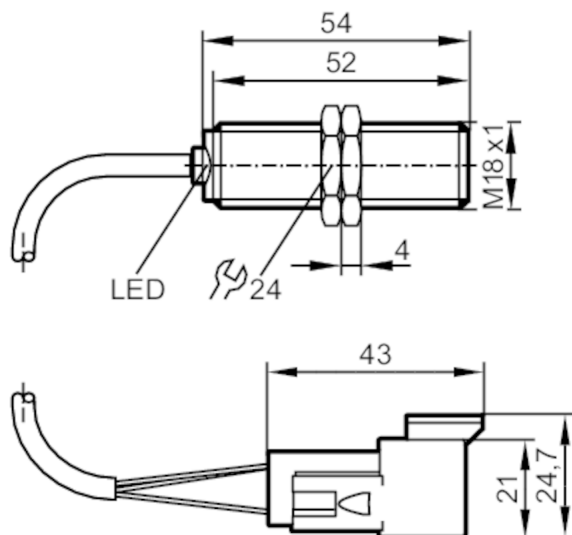


Induktivni sensor

IGK3008BBPKG/0,47M/PH/DT04-3P



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	8
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 54

Primjena

Posebno svojstvo	Povećano osjetilno područje
------------------	-----------------------------

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	< 15
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]	500
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	8
-------------------------	---

IG6118



Induktivni sensor

IGK3008BBPKG/0,47M/PH/DT04-3P

Radni razmak [mm]	0...6,48
Povećano osjetilno područje	da

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Histereza [% od Sr]	1...20

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-40...70
Zaštita	IP 69K

Testovi / odobrenja

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračenje	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV mreža od linije do linije
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
	EN 55011	Razred B
MTTF [godina]	1610	

Mehanički podaci

Težina [g]	123
Kućište	Tip navoja
Način ugradnje	izravno ugradivo
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 54
Oznaka navoja	M18 x 1
Materijali	kućište: Mjed presvučeno bijelom broncom; prednja strana senzora: PBT; završna kapica: TPU

Prikazi / radni elementi

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

Dodatna oprema

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

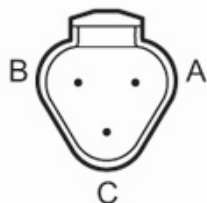
Opaske

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

Električni priključak - utikač

Kabel: 0,47 m, PUR, Ø 5,4 mm; 3 x 0,5 mm²

Poveznik: 1 x Konektor DEUTSCH (DT04-3P)



IG6118



Induktivni sensor

IGK3008BBPKG/0,47M/PH/DT04-3P

Priključak

