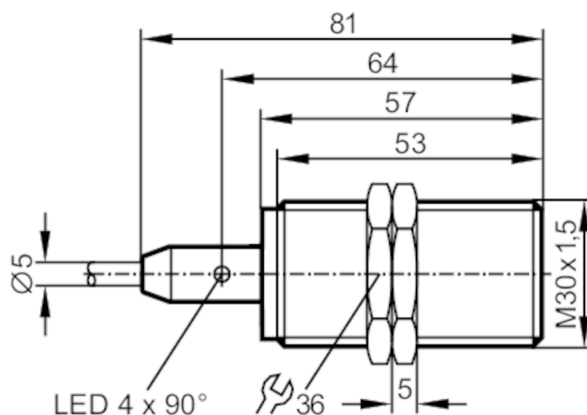


Induktivni sensor

IHK3012BANKG/M/0,6M/ZH

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	12
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Primjena

Posebno svojstvo	Povećano osjetilno područje
Primjena	Upotreba u mobilnim i robusnim područjima primjene

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	< 10
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Maks. struja propuštanja [mA]	0,1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	100
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	12
-------------------------	----



Induktivni sensor

IIK3012BANKG/M/0,6M/ZH

Radni razmak	[mm]	0...9,72
Povećano osjetilno područje		da
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,45 / Bakar: 0,4
Histereza	[% od Sr]	1...20
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-40...85
Zaštita		IP 67; IP 69K
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračeno	10 V/m 80...1000 MHz
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V 0,15...80 MHz
	EN 55011	Razred B
Mehanički podaci		
Težina	[g]	0,17
Kućiste		Tip navoja
Način ugradnje		izravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materijali		Navlaka s navojima: Plemeniti čelik; prednja strana senzora: PBT Narančasto
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	4 x 90° LED, Žuto
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.



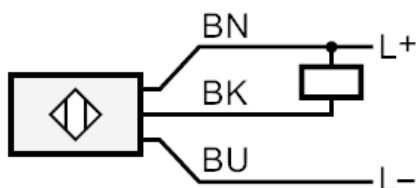
Induktivni sensor

IIK3012BANKG/M/0,6M/ZH

Električni priključak

Kabel: 0,6 m, PUR

Priključak



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