

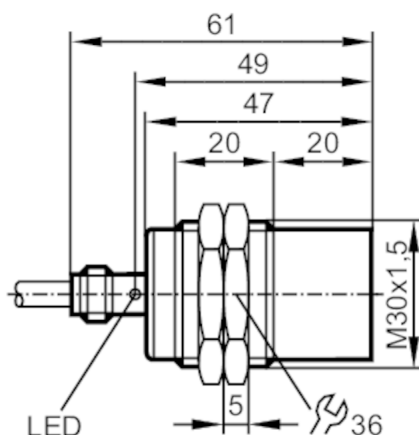
Induktivni sensor

IIK3015-BPKG/II2M

Otkazani artikl

Alternativni artikli: IGS245

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]	15
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5 / L = 61

Električni podaci

Radni napon [V]	15...30 DC
Potrošnja struje [mA]	< 15
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]	100
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]	15
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	15 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...12,1



Induktivni sensor

IIK3015-BPKG/II2M

Točnost / odstupanja			
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,6 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3	
Histereza	[% od Sr]	1...20	
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10	
Radni uvjeti			
Temperatura okoline		[°C]	-25...70
Zaštita		IP 67	
Testovi / odobrenja			
EMC		EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
		EN 61000-4-3 HF zračeno	10 V/m
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV
		EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	3 V
		EN 55011 emisija	Razred B
MTTF	[godina]	1122	
Odobrenje UL-a		Ta	-25...70 °C
		Enclosure type	Type 1
		Napajanje napona	Limited Voltage/Current
		Broj datoteke UL	E174191
Mehanički podaci			
Težina	[g]	166	
Kućište		Tip navoja	
Način ugradnje		neizravno ugradivo	
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5 / L = 61	
Oznaka navoja		M30 x 1,5	
Materijali		kućište: Mjed niklovano; prednja strana senzora: PBT; zaporne matice: Mjed	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema			
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2	
Opaske			
Količina pakiranja		1 kom.	



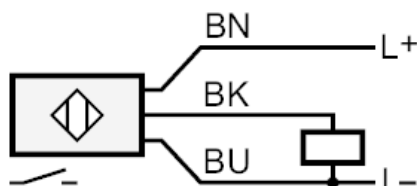
Induktivni sensor

IIK3015-BPKG/II2M

Električni priključak

Kabel: 2 m, PVC, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm²

Priključak



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