

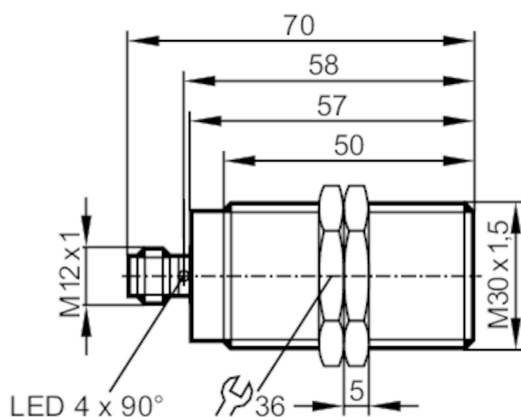
Induktivni senzori od cjelovitog metala

IIK3010-BPKG/AM/US104DPS/3G/3D

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: II502A

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]	10
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5 / L = 70

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti; Cjelovito metalno kućište
------------------	---

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	< 20
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]	50
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	10
-------------------------	----

II501A



Induktivni senzori od cjelovitog metala

IIK3010-BPKG/AM/US104DPS/3G/3D

Radni razmak	[mm]	0...8,1
--------------	------	---------

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7
Histereza [% od Sr]	1...20

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	0...60
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

Oznaka ATEX	II 3G Ex nA II T6 X	
	II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X	
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	10 V
	EN 55011 emisija	Razred B

Mehanički podaci

Težina [g]	0,161
Kućiste	Tip navoja
Način ugradnje	izravno ugradivo
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Oznaka navoja	M30 x 1,5
Materijali	kućište: Plemeniti čelik; prednja strana senzora: Plemeniti čelik; prozor LED: PEI
Cjelovito metalno kućište	da

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	4 x 90° LED, Žuto
--------	--------------------	-------------------

Dodatna oprema

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

Opaske

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

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno



II501A



Induktivni senzori od cjelovitog metala

IIK3010-BPKG/AM/US104DPS/3G/3D

Priključak

