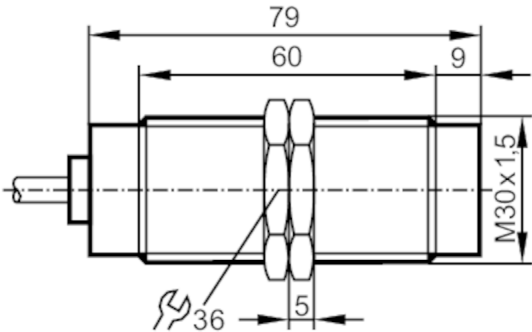




Induktivni visokotemperaturni senzor

IIA3015ZBPKG/5M/SH



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	15
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5 / L = 79

Primjena

Primjena	visokotemperaturne primjene
----------	-----------------------------

Električni podaci

Radni napon [V]	10...35 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
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	150
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
Radni razmak [mm]	0...12,1

Točnost / odstupanja

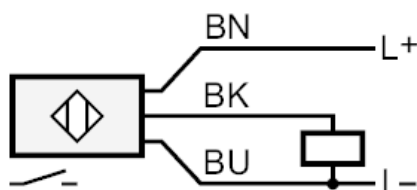
Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,6 / Mjed: 0,3 / Aluminij: 0,2 / Bakar: 0,1
Histereza [% od Sr]	3...15
Drift sklopne točke [% od Sr]	-10...10



Induktivni visokotemperaturni senzor

IIA3015ZBPKG/5M/SH

Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	0...180
Zaštita		IP 65
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	2 kV CD / 4 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračeno	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	3 V
MTTF	[godina]	693
Mehanički podaci		
Težina	[g]	357
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5 / L = 79
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materijali		kućište: Plemeniti čelik; prednja strana senzora: LCP
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Kabel: 5 m, Silikon; visoko fleksibilan; 3 x 0,22 mm ²		
Priključak		



Boje žica :

BK = crno

BN = Smeđe

BU = Plavo