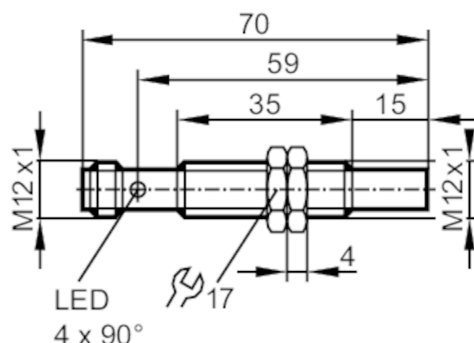


Induktivni senzori od cjelovitog metala

IFK3008-BPKG/M/AM/V4A/US104DPS

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	8
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M12 x 1 / L = 70

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti; Cjelovito metalno kućište; Faktor ispravljanja K=1
Primjena	Uporaba u vlažnim područjima u industriji hrane i pića

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 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
Maks. struja propuštanja [mA]	0,1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

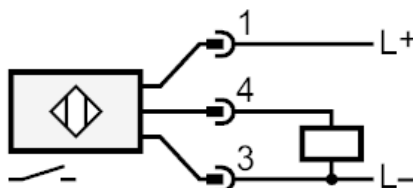
Razmak prekapčanja [mm]	8
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	8 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...6,48



Induktivni senzori od cjelovitog metala

IFK3008-BPKG/M/AM/V4A/US104DPS

Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 1 / Mjed: 1 / Aluminij: 1 / Bakar: 1
Histereza	[% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10
Faktor ispravljanja K=1		da
Radni uvjeti		
Temperatura okoline		[°C] 0...100
Zaštita		IP 68; 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
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV linija na liniju, Ri: 2 Om
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
	EN 55011	Razred B
Mehanički podaci		
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije		[mm] M12 x 1 / L = 70
Oznaka navoja		M12 x 1
Materijali		kućište: nehrđajući čelik (1,4404/316L); prednja strana senzora: nehrđajući čelik (1,4404/316L)
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		
Priključak		



Poveznik: 1 x M12; Kontakti: pozlaćeno