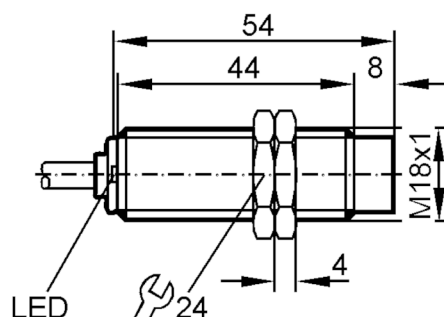


Induktivni sensor

IGK3008A1PKG/0,2M



Značajke proizvoda

Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1

Električni podaci

Radni napon [V]	15...30 DC
Potrošnja struje [mA]	< 20
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Analogni strujni izlaz [mA]	4...20; (linearni; gradijent: 2,22 mA/mm; za prednji i ciljni pristup od blagog čelika: 24 x 24 x 1 mm)
Maks. opterećenje [Ω]	500
Zaštita od kratkog spoja	da
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Mjerno područje [mm]	0,8...8
----------------------	---------

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Linearna pogreška analognog izlaza [%]	± 1 %; (od IA max)
Ponovljivi analogni izlaz [%]	± 1 %; (od IA max)

Vremena reakcije

Vrijeme reagiranja [ms]	< 10
-------------------------	------

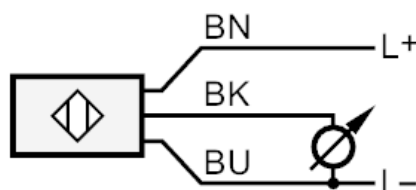
IG6108



Induktivni sensor

IGK3008A1PKG/0,2M

Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
MTTF	[godina]	936
Mehanički podaci		
Težina	[g]	87
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M18 x 1
Oznaka navoja		M18 x 1
Materijali		kućište: Mjed presvučeno bijelom broncom; prednja strana senzora: PBT
Zakretni moment pritezanja	[Nm]	25
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	unutar područja rada	1 x LED, Žuto svijetli
	izvan područja rada	1 x LED, Žuto bljeskanje
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Kabel: 0,2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Priključak		



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