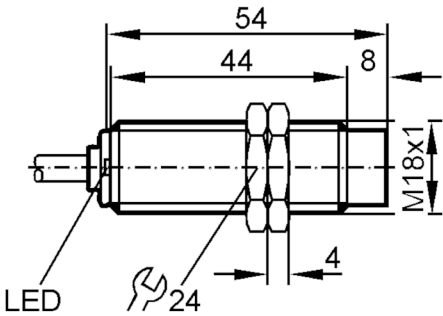


IG6621



Induktivni senzor

IGK3008A1PKG/0,2M/PUR



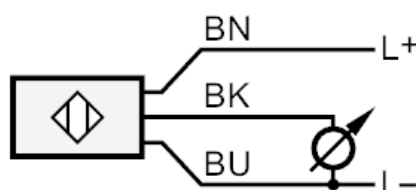
Značilnosti izdelka		
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 54
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	15...30 DC
Poraba toka	[mA]	< 20
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Izhodi		
Analogni izhod toka	[mA]	4...20; (Linear; gradient: 2,22 mA/mm; za sprednji pristop in za cilj, narejen iz mehkega jekla: 24 x 24 x 1 mm)
Maks. obremenitev	[Ω]	500
Zaščita pred kratkim stikom		da
Zaščita pred preobremenitvijo		da
Območje zaznavanja		
Merilno območje	[mm]	0,8...8
Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
Napaka linearnosti analognega izhoda	[%]	± 1 %; (IA maks.)
Ponovljivost analognega izhoda	[%]	± 1 %; (IA maks.)
Odzivni časi		
Vklopni čas	[ms]	< 10



Induktivni senzor

IGK3008A1PKG/0,2M/PUR

Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-40...80
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
MTTF	[Let]	952
Mehanski podatki		
Teža	[g]	79,06
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 54
Oznaka navoja		M18 x 1
Materiali		ohišje: medenina prevlečeno z belim bronom; zaznavno pročelje: PBT
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	cilj v merilnem območju	rumeno lučke
	cilj zunaj merilnega območja	rumeno utripanje
Pribor		
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov
Električni priključek		
Kabel: 0,2 m, PUR, Ø 4 mm; obnašanje pri gorenju skladno z ECE R118 rev. 2; 3 x 0,50 mm ² ; ognjevaren (IEC 60332-2, UL: FT2)		
Priključek		



Barva žil :

BK = črn

BN = rjavo

BU = modro