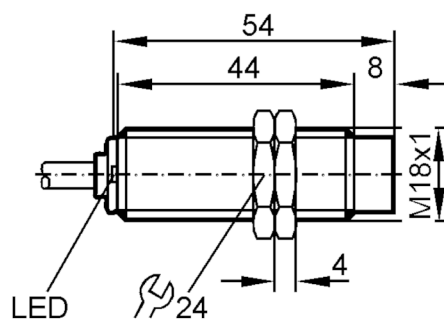


Induktiivinen anturi

IGK3008A1PKG/0,2M/PUR



Tuotteen ominaisuudet

Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 54

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	15...30 DC
Virrankulutus	[mA]	< 20
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		kyllä

Lähdöt

Analogiavirtalähtö	[mA]	4...20; (lineaarinen; kaltevuus: 2,22 mA/mm; lähestyminen edestä ja teräksinen (St37) kohde: 24 x 24 x 1 mm)
Maks. kuormitus	[Ω]	500
Oikosulkusuojaus		kyllä
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue

Mittausalue	[mm]	0,8...8
-------------	------	---------

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauserroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Lineaarisuusvirhe, analogialähtö	[%]	± 1 %; (maks.virrasta (IA max))
Toistotarkkuus, analogialähtö	[%]	± 1 %; (maks.virrasta (IA max))

Vasteajat

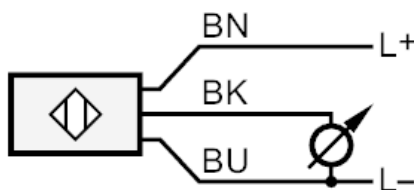
Vasteaika	[ms]	< 10
-----------	------	------



Induktiivinen anturi

IGK3008A1PKG/0,2M/PUR

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-40...80
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynät / testit		
MTTF	[vuotta]	952
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	79,06
Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 54
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		kotelo: messinki valkopronssipäällystetty; tuntopinta: PBT
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	kohde mittausalueella	keltainen valot
	kohde mittausalueen ulkopuolella	keltainen vilkkuu
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapect: 0,2 m, PUR, Ø 4 mm; palamiskäyttätyminen ECE R118 rev. 2 mukaan; 3 x 0,50 mm ² ; palamista hidastava (IEC 60332-2, UL: FT2)		
Liitäntä		



Johdinvärit :

BK = musta

BN = ruskea

BU = sininen