

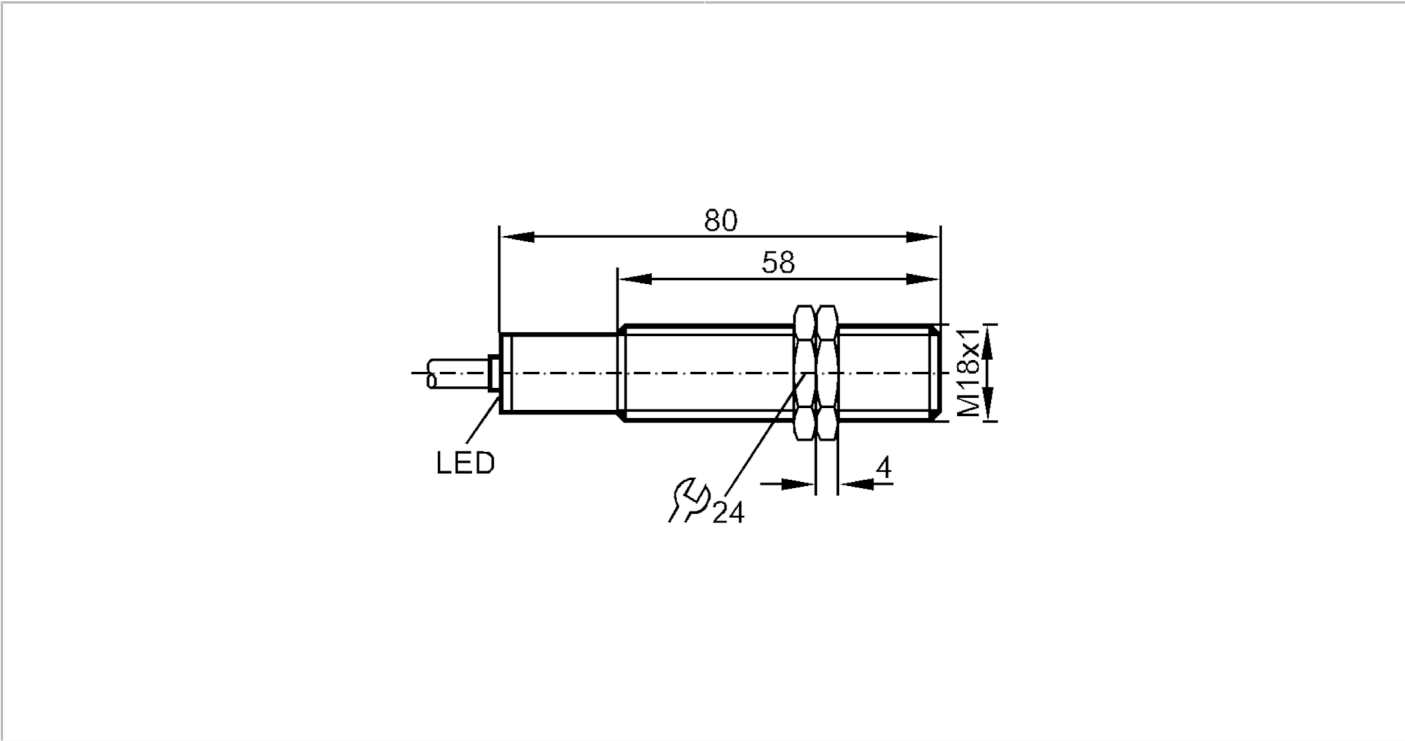


Induktiivinen anturi

IGA3005-BPKG/2,5M/T RT

Poistuva tuote

Vaihtoehtoiset tuotteet: IG5397
Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



Tuotteen ominaisuudet		
Sähköinen rakenne		PNP
Lähtötoiminto		sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	5
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M18 x 1
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	10...36 DC
Virrankulutus	[mA]	15; (24 V)
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		kyllä
Lähdöt		
Sähköinen rakenne		PNP
Lähtötoiminto		sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	250
KytKentätaajuus DC	[Hz]	500
Oikosulkusuojaus		kyllä



Induktiivinen anturi

IGA3005-BPKG/2,5M/T RT

Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu	
Ylikuormitussuojaus	kyllä	
Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys	[mm]	5
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	5 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...4,05
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3	
Hystereesi	[% Sr:stä]	3...15
KytKentäpisteen liukuma		-10...10
	[% Sr:stä]	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	2444
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	236,5
Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus sallittu
Mitat	[mm]	M18 x 1
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		messinki valkopronssipäällystetty; PBT
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, punainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl



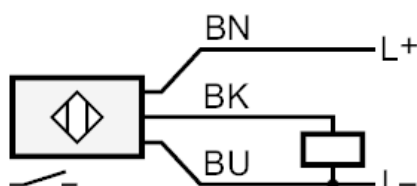
Induktiivinen anturi

IGA3005-BPKG/2,5M/T RT

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2,5 m, PTFE; 3 x 0,75 mm²

Liitäntä



BK =	Johdinvärit :
BN =	musta
BU =	ruskea
	sininen