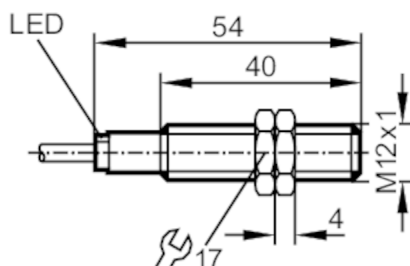


Induktiivinen anturi

IFB2002-ARKG/6M/PUR

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	2
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M12 x 1 / L = 54

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...55 DC
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	4,6
Minimikuormitus [mA]	2
Maks. vuotovirta [mA]	0,6
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
KytKentätaajuus DC [Hz]	800
Huomautus / kytKentätaajuus [Hz]	kuormituvirroilla I (load) ≥ 10 mA
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	2
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	2 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...1,6

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauserroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma	-10...10

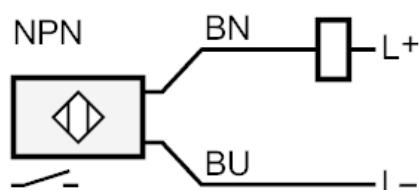
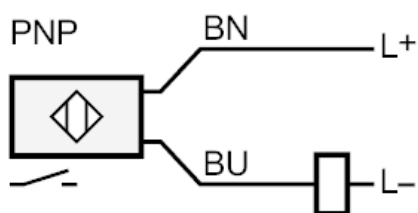


Induktiivinen anturi

IFB2002-ARKG/6M/PUR

[% Sr:stä]

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	1912
Mekaaniset tiedot		
Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus sallittu
Mitat	[mm]	M12 x 1 / L = 54
Kierremerkintä		M12 x 1
Materiaalit		kotelo: messinki valkoprönssipäällystetty; päätykappale: PBT
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 6 m, PUR; 2 x 0,34 mm ²		
Liitäntä		



BN = Johdinvärit :
 BU = ruskea
 sininen