

Induktiivinen anturi

IFC2004-ARKG/UP/10M



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	4
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M12 x 1 / L = 40

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	4,6
Minimikuormitus [mA]	4
Maks. vuotovirta [mA]	0,6
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	150
KytKentätaajuus DC [Hz]	1500
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	4
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	4 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...3,25

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauserroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet

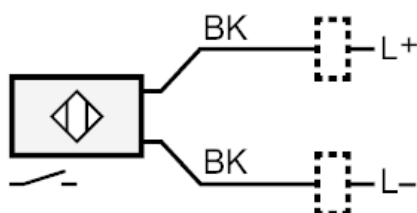
Ympäristölämpötila [°C]	-25...80
-------------------------	----------



Induktiivinen anturi

IFC2004-ARKG/UP/10M

Suojausluokka		IP 67	
Hyväksynnät / testit			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF [vuotta]		2680	
Mekaaniset tiedot			
Paino [g]		329,7	
Kotelo		kierremalli	
Asennus		uppoasennus ei sallittu	
Mitat [mm]		M12 x 1 / L = 40	
Kierremerkintä		M12 x 1	
Materiaalit		PBT	
Näytöt / käyttöelementit			
Näyttö		Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet			
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2	
Huomautuksia			
Pakkausyksikkö		1 kpl	
Sähköinen liitäntä			
Kaapeli: 10 m, PVC; 2 x 0,34 mm²			
Liitäntä			



BK = Johdinvärit :
musta