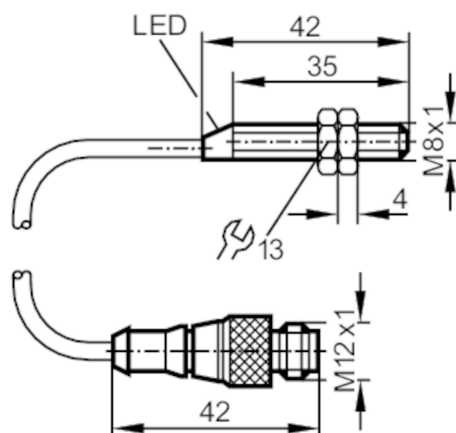


Induktiivinen anturi

IEB2002-BARKG/0,80M/PUR/US/RT



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	2
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M8 x 1 / L = 42

Sähköiset tiedot

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

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	4,5
Minimikuormitus [mA]	5
Maks. vuotovirta [mA]	0,6
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
Kytkenätaajuus DC [Hz]	1000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	2
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	2 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...1,62



Induktiivinen anturi

IEB2002-BARKG/0,80M/PUR/US/RT

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 [% Sr:stä]	-10...10	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-25...80	
Suojausluokka	IP 67	
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF [vuotta]	2460	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	43	
Kotelo	kierremalli	
Asennus	uppoasennus sallittu	
Mitat [mm]	M8 x 1 / L = 42	
Kierremerkintä	M8 x 1	
Materiaalit	messinki valkopronssipäällystetty	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, punainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä - urospistoke		
Kaapeli: 0,8 m, PUR		
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Lukitus: käännettävä		
2 1 3 4		



Induktiivinen anturi

IEB2002-BARKG/0,80M/PUR/US/RT

Liitäntä

