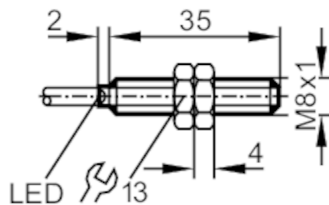


Induktiivinen anturi

IEB21,5-ARKG/5M



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	1,5
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M8 x 1 / L = 37

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,8
Minimikuormitus [mA]	2
Maks. vuotovirta [mA]	0,4
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
KytKentätaajuus DC [Hz]	1000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	1,5
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	1,5 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...1,2

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 [% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet

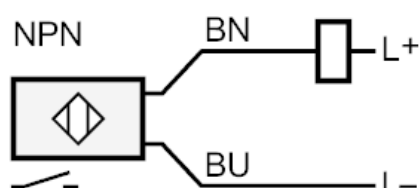
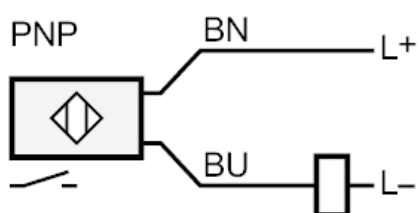
Ympäristölämpötila [°C]	0...60
Suojausluokka	IP 67



Induktiivinen anturi

IEB21,5-ARKG/5M

Hyväksynnat / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	88,2
Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus sallittu
Mitat	[mm]	M8 x 1 / L = 37
Kierremerkintä		M8 x 1
Materiaalit		messinki valkoproonssipäällystetty; tuntopinta: LCP
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 5 m, PPU; 2 x 0,14 mm²		
Liitäntä		



BN = Johdinvärit :
 BU = ruskea
 sininen