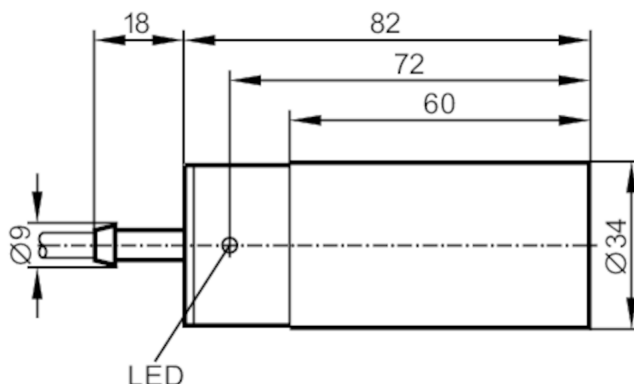


Induktiivinen anturi

IB-2020SFROG/20M

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP; (Itsediagnostiikka)
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Tuntoetäisyys [mm]	20
Kotelo	synterimuotoinen
Mitat [mm]	Ø 34 / L = 82

Sähköiset tiedot

Liitäntä vahvistimiin	kyllä
Kytkevävahvistimet	liitäntä vahvistimeen F400 tai 2-johdin DC PNP
Käyttöjännite [V]	10...55 DC
Napaisuussuojaus	ei

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP; (Itsediagnostiikka)
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Maks. jännitehäviö, binaarilähtö DC [V]	6,5
Minimikuormitus [mA]	5
Maks. vuotovirta [mA]	1,5
Jatkuva kuormitettavuus, binaarilähtö DC [mA]	50
Kytkevätaajuus DC [Hz]	20
Oikosulkusuojaus	ei
Ylikuormitussuojaus	ei

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	20
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	20 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...16,2

Tarkkuus / poikkeamat

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



Induktiivinen anturi

IB-2020SFROG/20M

[% Sr:stä]		
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
Mekaaniset tiedot		
Kotelo		sylinterinmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	Ø 34 / L = 82
Materiaalit		PBT; päätykappale: PC
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		Asennuspannat: 1
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl



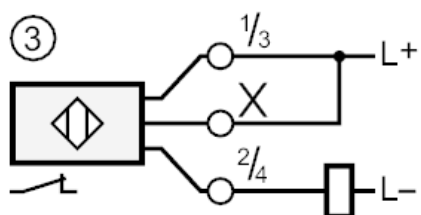
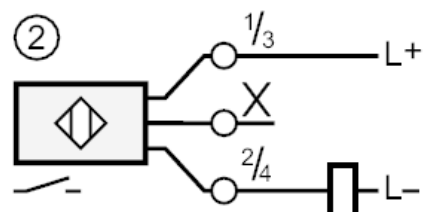
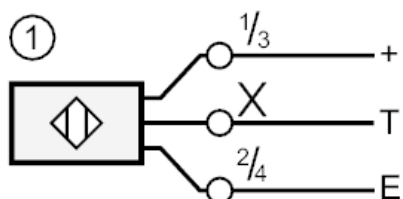
Induktiivinen anturi

IB-2020SFROG/20M

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Liitäntä



- 1 = liitäntä F400
 2 = Liitäntä 2-johdin DC
 3 = Liitäntä 2-johdin DC
 Johdinvärit :
 BK = musta
 BN = ruskea
 BU = sininen