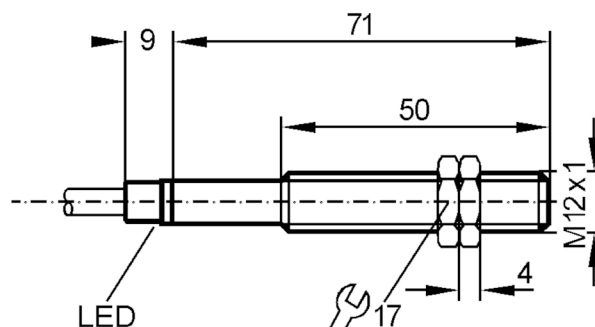


Induktiv sensor

IFA2002-AROA/6M/PUR

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produkttegenskaper

Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	2,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M12 x 1,00

Elektriske data

Frekvens AC [Hz]	47,00...63,00
Driftsspenning [V]	20,00...140,00 AC/DC
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	nei

Utganger

Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	7,50
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC [V]	8,00
Minimum belastningstrøm [mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC [mA]	200,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang [mA]	1 500,00; (20 ms / 0,5 Hz)

IF4005



Induktiv sensor

IFA2002-AROA/6M/PUR

Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	250,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei
Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	2,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	2,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...1,60
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
Hysteres	[X01]	3,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00
Gjengebetegnelse		M12 x 1,00
Materialer		messing forniklet; PBT
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Tilbehør		
Varer som leveres		låsenumrere:: 2
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.

IF4005



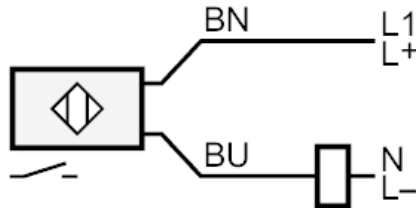
Induktiv sensor

IFA2002-AROA/6M/PUR

Elektrisk tilkobling

Kabel: 6 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Tilkobling



BN = Lederfarger :
BU = brun
 blå