

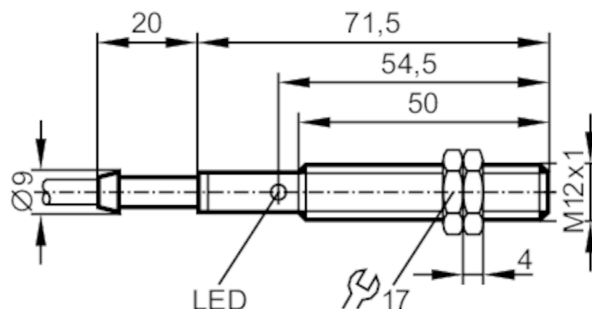
Induktiv sensor

IF-2004-ABOW/PPU

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IF0003

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Sensorrekkevidde	[mm]	4,00
Hus		gjenget type
Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00 / L = 71,50

Elektriske data

Frekvens AC	[Hz]	47,00...63,00
Driftsspenning	[V]	90,00...250,00 AC
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		nei

Utganger

Utgangsfunksjon		normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	8,50
Minimum belastningstrøm	[mA]	8,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	3 (250 V AC) / 1,5 (120 V AC)
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC	[mA]	200,00; (250 (...50 °C))
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	900,00; (20 ms / 0,5 Hz)
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde	[mm]	4,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	4,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...3,25

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20
Hysteres	[X01]	1,00...15,00

**Induktiv sensor**

IF-2004-ABOW/PPU

Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
----------------------	-------	----------------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
----------------------	------	----------------

Beskyttelse	IP 67
-------------	-------

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus	gjenget type
-----	--------------

Montering	kan monteres ikke-fluktende
-----------	-----------------------------

Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00 / L = 71,50
-------------	------	------------------------

Gjengebetegnelse	M12 x 1,00
------------------	------------

Materialer	PBT
------------	-----

Displayer/driftselementer

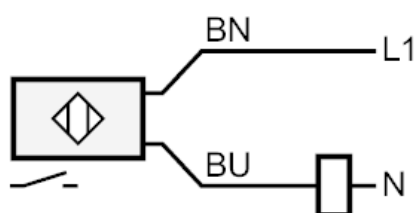
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Varer som leveres	låsemuttere:: 2
-------------------	-----------------

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkoblingKabel: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²**Tilkobling**

BN = Lederfarger :
 brun
 BU = blå