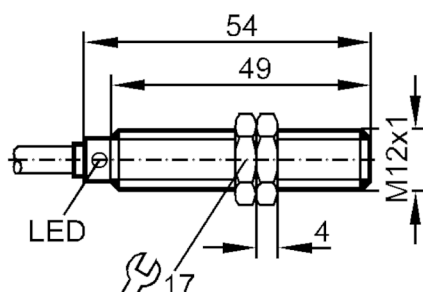


Induktiv sensor

IFB2002-ABOW/ 5mPPU

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand	[mm]	2
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M12 x 1

Elektriske Data

Frekvens AC	[Hz]	47...63
Driftspænding	[V]	80...250 AC
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja

Udgange

Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange AC	[V]	11
Minimum belastningsstrøm	[mA]	5
Max. lækagestrøm	[mA]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC	[mA]	200
Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC	[Hz]	25
Kortslutningsbeskyttelse		nej
Overbelastningssikret		ja

Registreringsområde

Tasteafstand	[mm]	2
--------------	------	---



Induktiv sensor

IFB2002-ABOW/ 5mPPU

Real rækkevidde Sr	[mm]	2 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...1,6

Nøjagtighed / afvigelser

Hysteres	[% af Sr]	3...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-15...15

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...70
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Kapsling		gevindtype
Montering		Skærmet
Dimensioner	[mm]	M12 x 1
Gevind betegnelse		M12 x 1
Materiale		Messing forkromet; PBT

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Leverings omfang		låsømøtrikker: 2
------------------	--	------------------

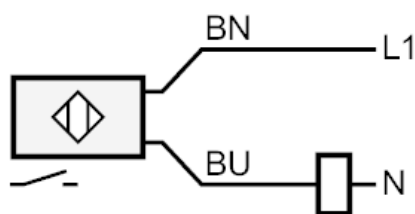
Bemærkning

Emballage-enheder		1 stk.
-------------------	--	--------

Elektrisk tilslutning

Kabel: 5 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Tilslutning



Ledningsfarver :
 BN = brun
 BU = blå