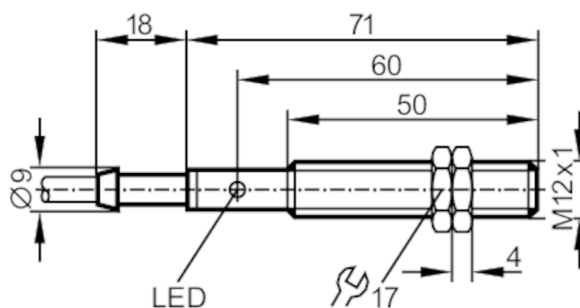


Induktiv sensor

IF-2002-FRKG/10M/PH

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open / normally closed; (valgbar)
Tasteafstand [mm]	2
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M12 x 1 / L = 71

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...55 DC
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open / normally closed; (valgbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	4,6
Minimum belastningsstrøm [mA]	4
Max. lækagestrøm [mA]	0,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	400
Switchfrekvens DC [Hz]	1100
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

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

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2
Hysteres [% af Sr]	1...15

IF5671



Induktiv sensor

IF-2002-FRKG/10M/PH

Tolerance, koblingspunkt	
[% af Sr]	-10...10

Omgivende forhold	
Omgivelsestemperatur	[°C]
	-25...80
Kapslingsklasse	
	IP 67

Godkendelser / Tests	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF	[År]
	1815

Mekaniske data	
Kapsling	gevindtype
Montering	Skærmet
Dimensioner	[mm]
	M12 x 1 / L = 71
Gevind betegnelse	
	M12 x 1
Materiale	
	PBT

Display / Betjeningsenhed	
Display	udgangs status
	1 x LED, gul

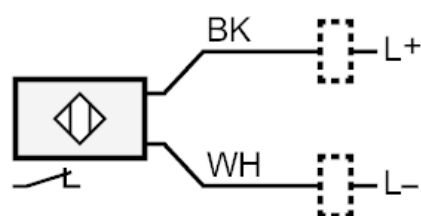
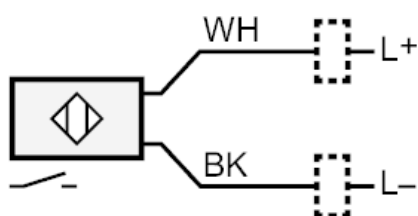
Tilbehør	
Leverings omfang	
	låssemøtrikker: 2

Bemærkning	
Emballage-enheder	
	1 stk.

Elektrisk tilslutning

Kabel: 10 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²

Tilslutning



BK = Ledningsfarver :
WH = sort
 hvid