IF5004

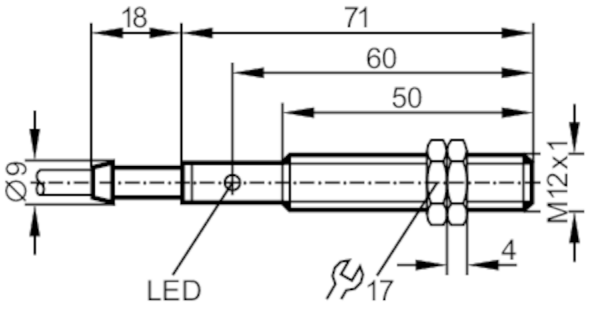
Induktiv sensor

IF-3002-BPOG

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IF5313

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand	[mm]	2
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M12 x 1 / L = 71
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	10...55 DC
Strømforbrug	[mA]	7; (24 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		nej
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	1
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	400
Switchfrekvens DC	[Hz]	700
Kortslutningsbeskyttelse		nej
Overbelastningssikret		nej
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: 0,4 / kobber: 0,3
Hysterese	[% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10

IF5004

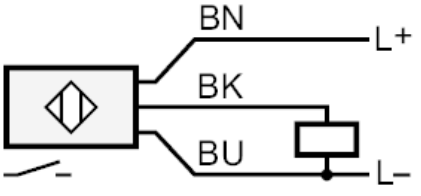
Induktiv sensor

IF-3002-BPOG

Omgivende forhold			
Omgivelsestemperatur	[°C]		-25...80
Kapslingsklasse			IP 67
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			låsemøtrikker: 2
Bemærkning			
Emballage-enheder			1 stk.
Elektrisk tilslutning			

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Tilslutning



	Ledningsfarver :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	sort