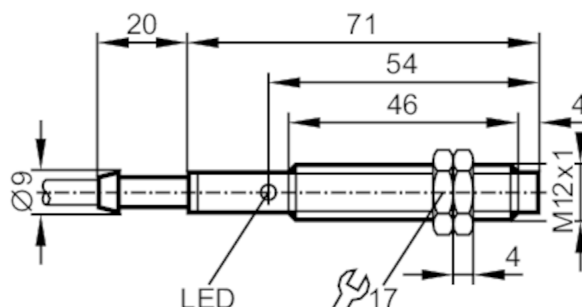


Induktiv sensor

IFA2004-BBOW/SL

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Udgangsfunktion	normally closed
Tasteafstand [mm]	4
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M12 x 1 / L = 71

Elektriske Data

Frekvens AC [Hz]	47...63
Driftspænding [V]	90...250 AC
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	nej

Udgange

Udgangsfunktion	normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange AC [V]	8,5
Minimum belastningsstrøm [mA]	8
Max. lækagestrøm [mA]	3 (250 V AC) / 1,5 (120 V AC)
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC [mA]	200; (250 (...50 °C))
Kort-tid strømbeastning på switchudgange [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC [Hz]	25
Kortslutningsbeskyttelse	nej
Overbelastningssikret	nej

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	4
Real rækkevidde Sr [mm]	4 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...3,25

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2
Hysteres [% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt [% af Sr]	-10...10

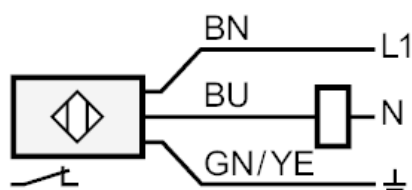
IF0160



Induktiv sensor

IFA2004-BBOW/SL

Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67
Mekaniske data		
Kapsling		gevindtype
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	M12 x 1 / L = 71
Gevind betegnelse		M12 x 1
Materiale		Messing forniklet; 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 0,5 mm ²		
Tilslutning		



	Ledningsfarver :
BN =	brun
BU =	blå
GN/YE =	grøn/gul