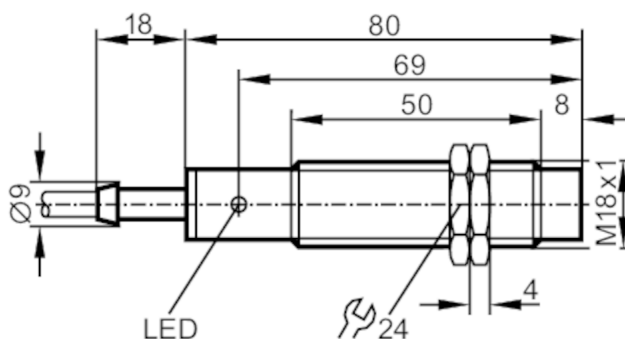




Induktiv sensor

IGA2008-BBOA/20m

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Udgangsfunktion		normally closed
Tasteafstand	[mm]	8
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 80

Elektriske Data

Driftspænding	[V]	20...250 AC/DC
Kapslingsklasse		II
Beskyttet mod omvendt polaritet		nej

Udgange

Udgangsfunktion		normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	6
Max. spændingfald på koblingsudgange AC	[V]	6,5
Minimum belastningsstrøm	[mA]	5
Max. lækagestrøm	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent strømbeastning på koblingsudgange AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Permanent strømbeastning på koblingsudgange DC	[mA]	100
Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC	[Hz]	25
Switchfrekvens DC	[Hz]	50
Kortslutningssikret		nej
Overbelastningssikret		nej

Registreringsområde

Tasteafstand	[mm]	8
Real rækkevidde Sr	[mm]	8 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...6,5

IG0108



Induktiv sensor

IGA2008-BBOA/20m

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
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
MTTF	[År]	604
Mekaniske data		
Kapsling		gevindtype
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Gevind betegnelse		M18 x 1
Materiale		Messing belagt med hvid bronze; PBT
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Elektrisk tilslutning		
Påkrævet sikring	miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1; ≤ 2 A; flink	
Tilbehør		
Tilbehør (medfølger)	låsemøtrikker: 2	
Bemærkning		
Bemærkning	Anbefaling: Kontrollér apparatet for sikker funktion efter en kortslutning.	
Emballage-enheder	1 stk.	

IG0108



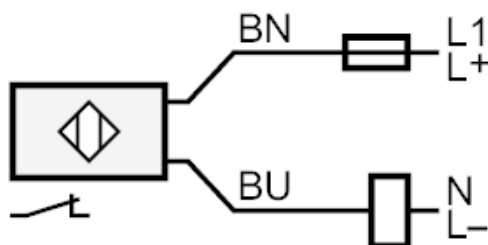
Induktiv sensor

IGA2008-BBOA/20m

Elektrisk tilslutning

Kabel: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilslutning



Henviſning miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1 \leq 2 A flink

Ledningsfarver :

BN = brun

BU = blå

Artiklen er udgået - arkiv informationer