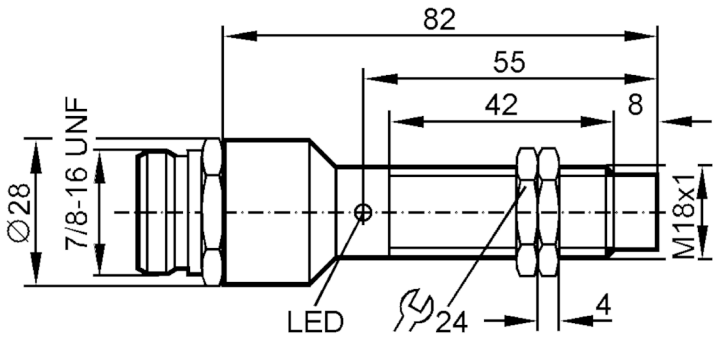




Induktiv sensor

IGA2008-ABOA/SL/LS-300BL/RT

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	8
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M18 x 1

Elektriske Data

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

Udgange

Udgangsfunktion	normally open
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 strømbelastning på koblingsudgange AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Kort-tid strømbeastning på switchudgange [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC [Hz]	25
Switchfrekvens DC [Hz]	100

**Induktiv sensor**

IGA2008-ABOA/SL/LS-300BL/RT

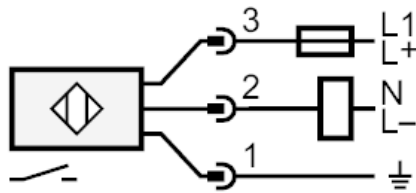
Kortslutningssikret	nej
Overbelastningssikret	nej
Registreringsområde	
Tasteafstand [mm]	8
Real rækkevidde Sr [mm]	8 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...6,5
Nøjagtighed / afvigelser	
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2
Hysteres [% af Sr]	1...15
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
Mekaniske data	
Kapsling	gevindtype
Montering	Uskærmet
Dimensioner [mm]	M18 x 1
Gevind betegnelse	M18 x 1
Materiale	Messing belagt med hvid bronze; PC
Display / Betjeningsenhed	
Display	udgangs status 1 x LED, rød
Elektrisk tilslutning	
Påkrævet sikring	miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1; ≤ 2 A; flink
Tilbehør	
Leverings omfang	låsemøtrikker: 2
Bemærkning	
Bemærkning	Anbefaling: Kontrollér apparatet for sikker funktion efter en kortslutning.
Emballage-enheder	1 stk.

Induktiv sensor

IGA2008-ABOA/SL/LS-300BL/RT

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x 7/8"; kodning: A



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