



Udgangsfunktion		normally open / normally closed; (valgbar)
Tasteafstand	[mm]	8
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M18 x 1

Driftspænding	[V]	20...250 AC/DC
Polaritetsbeskyttelse		nej

Udgangsfunktion		normally open / normally closed; (valgbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	6,5
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-FBOA/SL/TS-600-K

Kortslutningsbeskyttelse	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: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Hysteres [% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt [% af Sr]	-10...10
Omgivende forhold	
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklasse	IP 65
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	PES; Messing forniklet
Display / Betjeningsenhed	
Display	udgangs status 1 x LED, gul
Tilbehør	
Leverings omfang	låsemøtrikker: 2
Bemærkning	
Bemærkning	Bemærk: omvendt polforbindelse af stikkene kan medføre ødelæggelse af enheden.
Emballage-enheder	1 stk.

Induktiv sensor

IGA2008-FBOA/SL/TS-600-K

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x Ø 28 mm; kodning: A

