

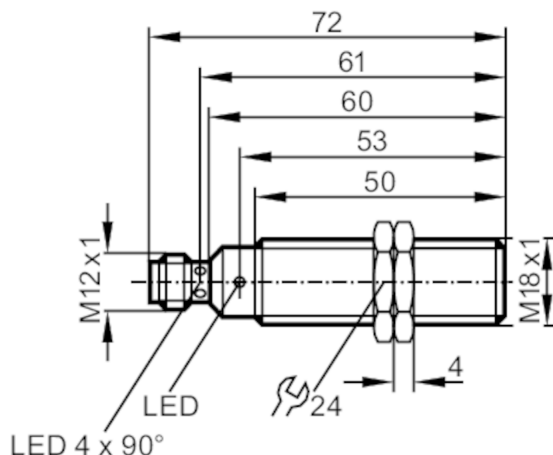
Induktiv sensor

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IG5953

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



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open / normally closed; (valgbar)
Tasteafstand [mm]	8
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M18 x 1 / L = 72

Applikation

Special funktion	Forøget rækkevidde; hjælp til optisk indstilling
------------------	--

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open / normally closed; (valgbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	4,6
Minimum belastningsstrøm [mA]	4
Max. lækagestrøm [mA]	1
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	250
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis



Induktiv sensor

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Overbelastningssikret	ja	
Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	8
Operationel tasteafstand	[mm]	0...6,48
Forøget rækkevidde	ja	
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,45 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,33	
Hysteres	[% af Sr]	3...20
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...70
Kapslingsklasse	IP 67	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
Mekaniske data		
Kapsling	gevindtype	
Montering	Skærmet	
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Gevind betegnelse	M18 x 1	
Materiale	Messing belagt med hvid bronze; aktiv flade: PBT; LED vindue: PA	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	4 x 90° LED, rød
	indstillingshjælp	1 x LED, rød
Hjælp til optisk indstilling	ja	
Tilbehør		
Leverings omfang	låsemøtrikker: 2	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	

Induktiv sensor

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M12; kodning: A

