

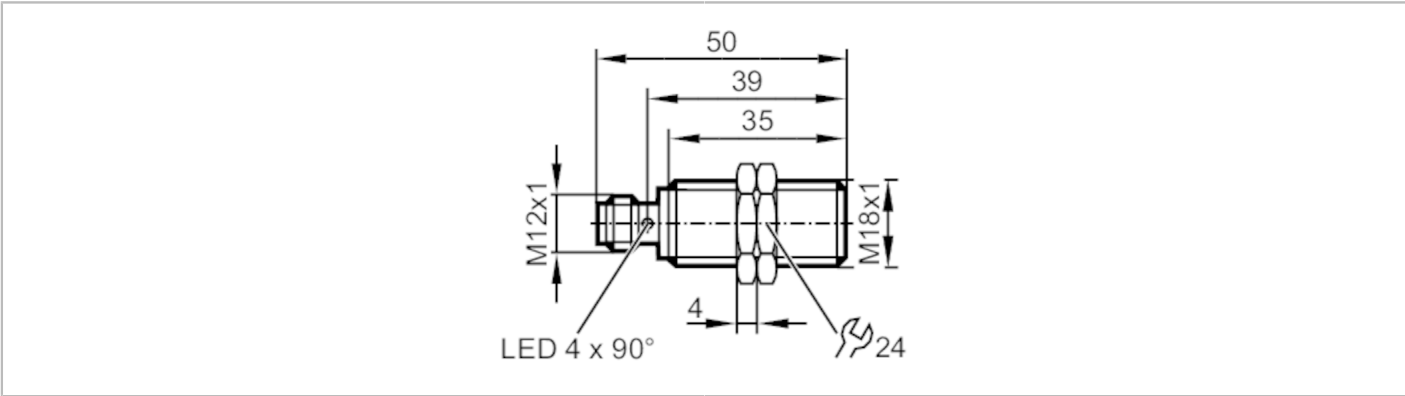


Induktiv sensor

IGB3005-ANKG/US-104

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IGS238
Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!

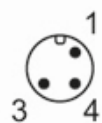


Produktegenskaber		
Elektrisk design		NPN
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand [mm]		5
Kapsling		gevindtype
Dimensioner [mm]		M18 x 1 / L = 50
Applikation		
Special funktion		guldbelagte kontakter
Elektriske Data		
Driftspænding [V]		10...30 DC
Strømforbrug [mA]		< 10
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Elektrisk design		NPN
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]		2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]		100
Switchfrekvens DC [Hz]		500
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Overbelastningssikret		ja
Registreringsområde		
Tasteafstand [mm]		5
Real rækkevidde Sr [mm]		5 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]		0...4,05



Induktiv sensor

IGB3005-ANKG/US-104

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 67	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
Mekaniske data		
Vægt	[g]	44
Kapsling	gevindtype	
Montering	Skærmet	
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 50
Gevind betegnelse	M18 x 1	
Materiale	Messing belagt med hvid bronze; PBT orange; LED vindue: PEI; låsemøtrikker: Messing belagt med hvid bronze	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	4 x 90° LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang	låsemøtrikker: 2	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning - Hanstik		
Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt		
		

Induktiv sensor

IGB3005-ANKG/US-104

Tilslutning

