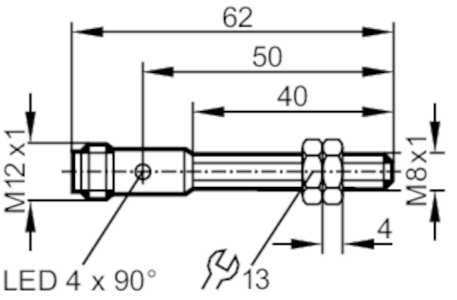
IE5312

Induktiv sensor

IEK3002BBPKG/US-104



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand	[mm]	2
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M8 x 1 / L = 62
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	10...36 DC; (; til PELV)
Strømforbrug	[mA]	< 15
Kapslingsklasse		III
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	250
Switchfrekvens DC	[Hz]	1000
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja
Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	2
Operationel tasteafstand	[mm]	0...1,6
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor		Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Hysterese	[% af Sr]	1...20
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10

IE5312

Induktiv sensor

IEK3002BBPKG/US-104

Omgivende forhold			
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...70	
Kapslingsklasse		IP 67	
Godkendelser / Tests			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Klasse B
MTTF	[År]	1379	
Mekaniske data			
Vægt	[g]	23,1	
Kapsling		gevindtype	
Montering		Skærmet	
Dimensioner	[mm]	M8 x 1 / L = 62	
Gevind betegnelse		M8 x 1	
Materiale		Kapsling: Messing belagt med hvid bronze; aktiv flade: LCP	
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



Tilslutning

