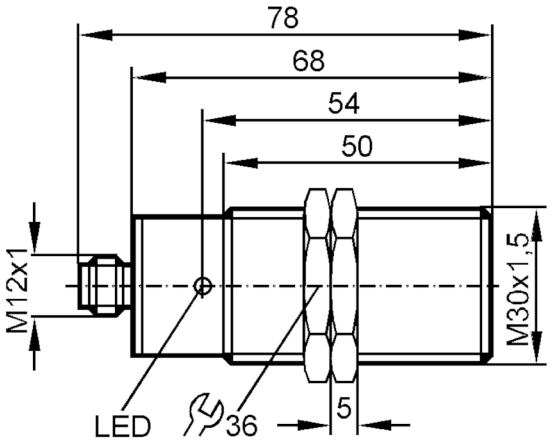
II5802

Induktiv sensor

IIA3010UBPKG/SC/US100DPS/78MM

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand	[mm]	10
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	10...36 DC
Strømforbrug	[mA]	7,8; (24 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	1,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	250
Switchfrekvens DC	[Hz]	300
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja

II5802

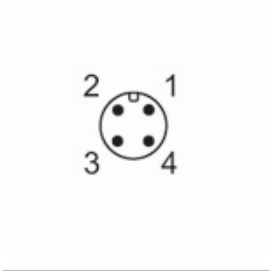
Induktiv sensor

IIA3010UBPKG/SC/US100DPS/78MM

Registreringsområde			
Tasteafstand	[mm]	10	
Real rækkevidde Sr	[mm]	10 ± 10 %	
Operationel tasteafstand	[mm]	0...8,1	
Nøjagtighed / afvigelser			
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2	
Hysterese	[% af Sr]	1...15	
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10	
Omgivende forhold			
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...70	
Kapslingsklasse		IP 65	
Godkendelser / Tests			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Klasse B
Mekaniske data			
Kapsling		gevindtype	
Montering		Skærmet	
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5	
Gevind betegnelse		M30 x 1,5	
Materiale		Kapsling: Messing PTFE-belagt; aktiv flade: PBT PTFE-belagt	
Display / Betjeningsenhed			
Display		udgangs status	1 x LED, gul
Tilbehør			
Leverings omfang		låsemøtrikker: 2	
Bemærkning			
Emballage-enheder		1 stk.	

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M12; kodning: A



II5802

Induktiv sensor

IIA3010UBPKG/SC/US100DPS/78MM

Tilslutning

