

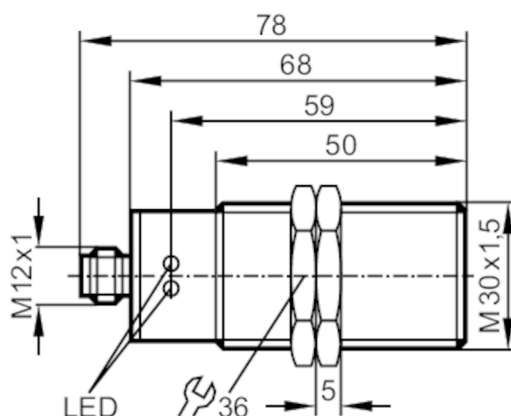
Inductieve sensor

IIA2010-ASI /US-100

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: IIC220

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	AS-i
Schakelafstand [mm]	10
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M30 x 1,5 / L = 78

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	26,5...31,6 DC
Stroomopname [mA]	< 30
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	AS-i
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermde tegen overbelasting	ja

Bereik

Schakelafstand [mm]	10
---------------------	----

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...70
Beschermklasse	IP 67

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

AS-i parameters

AS-i I/O configuratie [hex]	1
-----------------------------	---



Inductieve sensor

IIA2010-ASI /US-100

AS-i ID-code [hex]	1				
AS-i certificaat	02901				
Bezetting van de databits	Aanduiding	schakelsignaal	veilige bereik	opstarttijd	niet gebruikt

Mechanische eigenschappen

Behuizing	cilindrisch schroefdraad				
Inbouwwijze	bondig inbouwbaar				
Afmetingen [mm]	M30 x 1,5 / L = 78				
Schroefdraadtype	M30 x 1,5				
Materialen	messing wit-brons gecoat; actief vlak: PBT				

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	niet gedefinieerd bereik	1 x LED, rood draadbreek sensorspoel, kortsluiting sensorspoel Sr: 0...10 % (< 10 Hz) Sn: 80...115 % (< 10 Hz)

Toebehoren

Leveringsomvang	bevestigingsmoeren: 2
-----------------	-----------------------

Opmerkingen

Opmerkingen	Veilige werkafstand: ca. 10...80 % van Sn
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M12; codering: A



Aansluiting

