

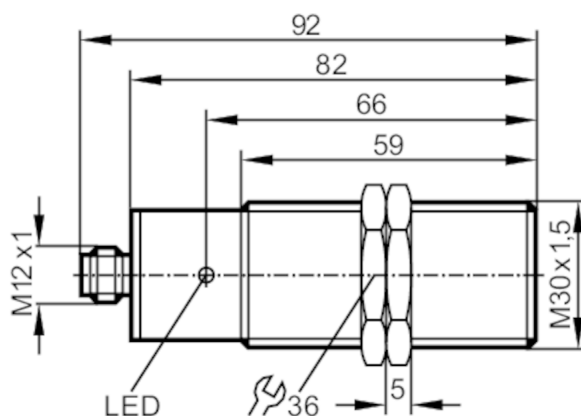
Induktiv sensor

IIA3010-ANKG/US-100-DNS

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: II5453

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	10,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M30 x 1,50 / L = 92,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	15,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	250,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	250,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	10,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	10,00 ± 10 %
Driftsavstand [mm]	0,00...8,10



Induktiv sensor

IIA3010-ANKG/US-100-DNS

Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20
Hysteres	[X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 65
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	M30 x 1,50 / L = 92,00
Gjengebetegnelse		M30 x 1,50
Materialer		messing messing hvit bronsebelagt; PBT
Displayer/driftelementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Tilbehør		
Varer som leveres		låsemuttere:: 2
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling - koble		

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Tilkobling

