

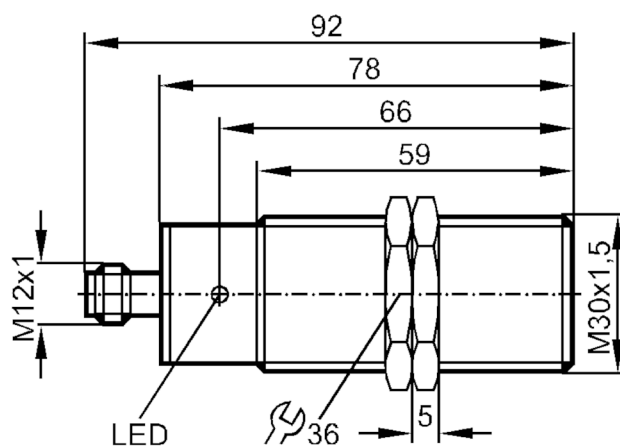
Induktiv sensor

IIA3010-BNKG/US-100-DNO

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: II5490

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



Produktegenskaper

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt lukket
Sensorrekkevidde [mm]	10,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M30 x 1,50

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 lukket
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	250,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	250,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja



Induktiv sensor

IIA3010-BNKG/US-100-DNO

Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde	
Sensorrekkevidde [mm]	10,00
Reell sensorrekkevidde S_r [mm]	$10,00 \pm 10 \%$
Driftsavstand [mm]	0,00...8,10

Nøyaktighet/avvik	
Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20
Hysteresis [X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring [X01]	-10,00...10,00

Driftsforhold	
Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 67

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
Gjengebetegnelse	M30 x 1,50
Materialer	messing forniklet; PBT

Displayer/driftselementer		
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



Induktiv sensor

IIA3010-BNKG/US-100-DNO

Tilkobling

