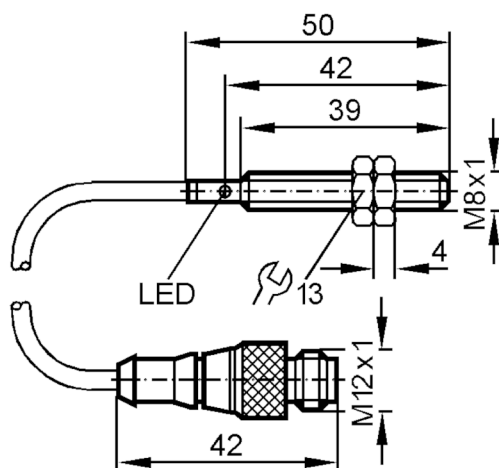


Induktiv sensor

IEA2001-AROG/5M/US

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produkttegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	1,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M8 x 1,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	5,00...36,00 DC
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	nei

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	4,60
Minimum belastningstrøm [mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,8
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	2 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	nei
Overbelastningsbeskyttelse	nei



Induktiv sensor

IEA2001-AROG/5M/US

Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	1,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	1,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...0,80
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 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	M8 x 1,00
Gjengebetegnelse		M8 x 1,00
Materialer		messing forniklet; PBT
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling - koble		
Kabel: 5 m, PUR		
Koblinger: 1 x M12; koding: A		
		

XC0014

Induktiv sensor

IEA2001-AROG/5M/US



Tilkobling

