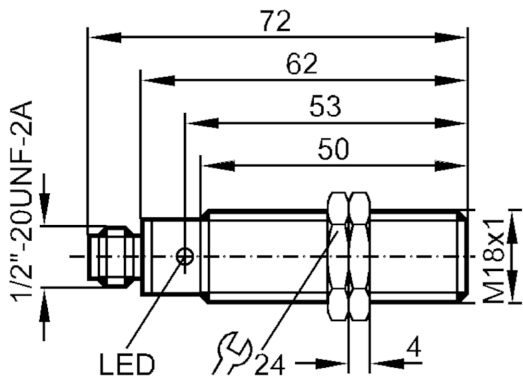




Induktiv sensor

IGK2008BABOA/SL/LS100-AK RT



Produktegenskaper		
Utgangsfunksjon		normalt åpen
Sensorrekkevidde	[mm]	8,00
Hus		gjenget type
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00
Applikasjon		
Spesiell egenskap		Økt sensorområde
Elektriske data		
Driftsspenning	[V]	20,00...250,00 AC/DC
Beskyttelsesklasse		I
Beskyttelse mot omvendt polaritet		nei
Utganger		
Utgangsfunksjon		normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	6,00
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	6,50
Minimum belastningstrøm	[mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	1 (250 V AC) / 0,8 (140 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC	[mA]	250,00; (350 (...50 °C))
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	100,00
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	2 200,00; (20 ms / 0,5 Hz)



Induktiv sensor

IGK2008BABOA/SL/LS100-AK RT

Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	60,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei
Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	8,00
Driftsavstand	[mm]	0,00...6,50
Økt sensorområde		ja
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,45 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,33
Hysteres	[X01]	3,00...15,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[ANN]	612,00
Ul godkjenning	Ta	0...40 °C
	Kapslingstype	Type 1
	strømforsyning	Hazardous voltage
	Filnummer UL	E174191
Mekaniske data		
Vekt	[g]	65,20
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		messing messing hvit bronsebelagt; PA; PBT
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
Elektrisk tilkobling		
Sansefelthøyde		miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 2 A; hurtigvirkende
Tilbehør		
Varer som leveres		låsennetter:: 2
Merknader		
Merknader		Anbefaling: Kontroller at enheten fungerer sikkert etter en kortslutning.
Antall i forpakning		1,00 stk.

Induktiv sensor

IGK2008BABOA/SL/LS100-AK RT

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x 1/2"; koding: C



Merk miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1 $\leq$ 2 A hurtigvirkende