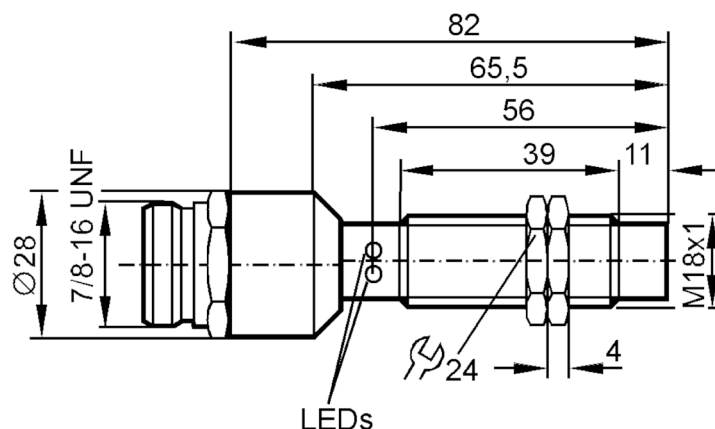


Induktiv sensor

IGA2008UARLA/SC/SL/LS-300BL

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produkttegenskaper

Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	8,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00

Applikasjon

Spesiell egenskap	Magnetisk felt immun
Magnetisk felt immun	ja

Elektriske data

Frekvens AC [Hz]	47,00...63,00
Driftsspenning [V]	20,00...140,00 AC/DC
Beskyttelsesklasse	I
Beskyttelse mot omvendt polaritet	nei

Utganger

Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	5,50
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC [V]	5,50
Minimum belastningstrøm [mA]	5,50
Maks. lekkasjestrøm [mA]	1,7 (140 V AC/DC)
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC [mA]	300,00



Induktiv sensor

IGA2008UARLA/SC/SL/LS-300BL

Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	420,00
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	420,00; (/ 300 AC (20ms / 0,5Hz))
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	500,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		låsing (restart interlock etter kortslutning)
Overbelastningsbeskyttelse		nei

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde	[mm]	8,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	8,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...6,50

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20
Hysteres	[X01]	3,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00
Beskyttelse		IP 67

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus		gjenget type
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		messing; PES; PTFE belagt

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
	drift	1 x LED, grønn
	kortslutning	1 x LED, grønn/rød alternativt blinkende

Tilbehør

Varer som leveres	låsemuttere:: 2
-------------------	-----------------

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

IG0320



Induktiv sensor

IGA2008UARLA/SC/SL/LS-300BL

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x 7/8"; koding: A

