

Induktiv sensor

IGA2008-ARKG/10M/PVC/INOX

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produkttegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	8,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...55,00 DC
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	4,60
Minimum belastningstrøm [mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,6
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	400,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	300,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert



Induktiv sensor

IGA2008-ARKG/10M/PVC/INOX

Overbelastningsbeskyttelse	ja
----------------------------	----

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: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
Hysteres	[X01]	3,00...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 ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		PBT; rustfritt stål (1.4404 / 316L)

Displayer/driftselementer		
---------------------------	--	--

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

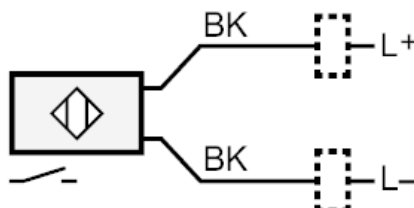
Merknader	
-----------	--

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

Elektrisk tilkobling	
----------------------	--

Kabel: 10 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Tilkobling	
------------	--



BK = Lederfarger : svart