

IGB2012-ARKG/M/US-104-DRS



Sensorrekkevidde	[mm]	12,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	12,00 ± 10 %



Induktiv sensor

IGB2012-ARKG/M/US-104-DRS

Driftsavstand	[mm]	0,00...9,70
Økt sensorområde		ja

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...70,00
Beskyttelse		IP 68; ("Coolant")

Tester/godkjenninger

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF utstrålt	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ledet	10 V
	EN 55011	klasse B
MTTF	[ANN]	2 655,00
UI godkjenning	Ta	0...40 °C
	Kapslingstype	Type 1
	strømforsyning	Hazardous voltage
	Filnummer UL	E174191

Mekaniske data

Vekt	[g]	54,80
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00 / L = 51,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		hus: messing messing hvit bronsebelagt; sensorflate: LCP

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	4 x 90° LED, gul
---------	----------------	------------------

Tilbehør

Varer som leveres		låsenumttere:: 2
-------------------	--	------------------

Merknader

Merknader	Konvensjonelle 3-tråds pnp sensorer kan byttes ut.	
	I dette tilfellet brukes ikke pin 3 (grå i ledningsdiagrammet).	
Antall i forpakning		1,00 stk.

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x M12; koding: A; kontakter: gullbelagte



Induktiv sensor

IGB2012-ARKG/M/US-104-DRS

Tilkobling

