

Induktiv sensor

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M12 x 1,00 / L = 42,00

Applikasjon

Installasjon	for ventiler; (38...63,5 (NW 40...65))
--------------	--

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Beskyttelsesklasse	III
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]	150,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 500,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	4,00 ± 10 %



Induktiv sensor

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

Driftsavstand	[mm]	0,00...3,25
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 65
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Vekt	[g]	125,00
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00 / L = 42,00
Gjengebetegnelse		M12 x 1,00
Materialer		PBT; Objekt: rustfritt stål (1.4301 / 304)
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Tilbehør		
Varer som leveres		låsenumttere:: 2
		Objekt
Merknader		
Merknader		Merk:
		Sensorene justeres med det vedlagte målflagget.
		Hvis en eldre type målflagg brukes, er det fare for mekanisk skade på sensoren hvis de ikke justeres riktig.
Antall i forpakning		1,00 stk.

IF7008



Induktiv sensor

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x ventilplugg type A DIN (DIN EN 175301-803)

