



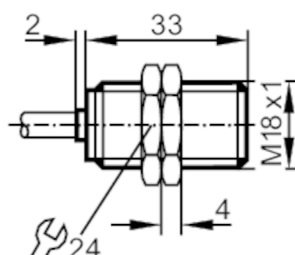
Induktiv NAMUR-sensor

IG-2008-N/6M/2G

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: NG5016

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Elektrisk design	NAMUR
Utgangsfunksjon	normalt lukket
Sensorrekkevidde [mm]	8,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00 / L = 33,00

Elektriske data

Tilkobling til koblingsforsterkere	ja
Svitsjeforsterkere	tilkobling til sertifiserte egensikre kretser med maks. verdier: U = 15 V / I = 50 mA / P = 120 mW
Nominell spenning DC [V]	8,20; (1kΩ)
Forsyningsspenning DC [V]	7,50...30,00; (ved bruk utenfor farlige områder)
Strømforbruk [mA]	< 1,00; (deaktivert; ledende: > 2,1)

Utganger

Elektrisk design	NAMUR
Utgangsfunksjon	normalt lukket
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	30,00; (ved bruk utenfor farlige områder)
Koblingsfrekvens DC [Hz]	300,00

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	8,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	8,00 ± 10 %

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
Hysteresis [X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring [X01]	-10,00...10,00

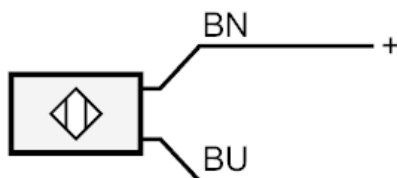
NG5017



Induktiv NAMUR-sensor

IG-2008-N/6M/2G

Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-20,00...70,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
Godkjenning		PTB 01 ATEX 2191
ATEX-merking		 II 2G EEx ia IIC T6
EMC		EN 60947-5-2
Støt / vibrasjonsmotstand		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Sikkerhetsklassifisering		
Maks. intern kapasitans	[nF]	156,00
Maks. intern induktans	[µH]	54,00
Mekaniske data		
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00 / L = 33,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		PBT
Tilbehør		
Varer som leveres		låsescrutter:: 2
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²		
Tilkobling		



BN = Lederfarger :
BU = brun
 blå