



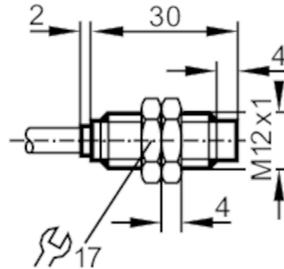
Induktiver NAMUR-Sensor

IFA2004-N/Sonderkabel

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: NF5008

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



Produktmerkmale

Ausgangsfunktion		Öffner
Schaltabstand	[mm]	4
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M12 x 1 / L = 30

Elektrische Daten

Anschluss an Schaltverstärker		ja
Schaltverstärker		Anschluss an Schaltverstärker NV0100, NV0200 oder andere zugelassene Schaltverstärker mit den Höchstwerten: U = 15 V / I = 50 mA / P = 180 mW
Nennspannung DC	[V]	8,2; (1k Ω)
Anschlussspannung DC	[V]	5...25
Stromaufnahme	[mA]	< 1; (sperrend; leitend: > 2,1)

Ausgänge

Ausgangsfunktion		Öffner
Max. Leitungswiderstand	[Ω]	50
Schaltfrequenz DC	[Hz]	400

Erfassungsbereich

Schaltabstand	[mm]	4
---------------	------	---

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[$^{\circ}$ C]	-20...70
Schutzart		IP 67

Zulassungen / Prüfungen

Schock-/ Schwingbeanspruchung		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
-------------------------------	--	--------------------------------

Sicherheitskennwerte

Max. Eigenkapazität	[nF]	230
Max. Eigeninduktivität	[μ H]	120

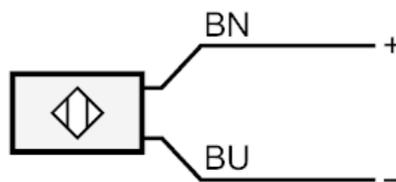
NF5024



Induktiver NAMUR-Sensor

IFA2004-N/Sonderkabel

Mechanische Daten	
Gehäuse	Gewindebauform
Einbauart	nicht bündig einbaubar
Abmessungen [mm]	M12 x 1 / L = 30
Gewindebezeichnung	M12 x 1
Werkstoffe	Messing vernickelt; PBT
Zubehör	
Lieferumfang	Befestigungsmuttern: 2
Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück
Elektrischer Anschluss	
Kabel: 2 m, PUR; 2 x 0,14 mm ²	
Anschluss	



BN = Adernfarben :
 braun
BU = blau