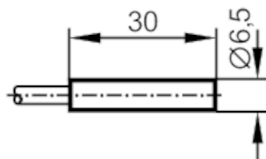




Induktiver NAMUR-Sensor

ITA21,5-N

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	NAMUR
Uitgangsfunctie	verbreekcontact
Schakelafstand [mm]	1,5
Behuizing	cilindrisch glad
Afmetingen [mm]	Ø 6,5 / L = 30

Elektrische eigenschappen

Aansluiting aan schakelversterkers	ja
Schakelversterkers	aansluiten aan schakelversterker NV0100, NV0200 of andere gecertificeerde schakelversterkers met de max. waarden: U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
Nominale spanning DC [V]	8,2; (1kΩ)
Aansluitspanning DC [V]	5...25
Stroomopname [mA]	< 1; (gesperd; geleidend: > 2,1)

Uitgangen

Elektrische uitvoering	NAMUR
Uitgangsfunctie	verbreekcontact
Max. kabelweerstand [Ω]	50
Schakelfrequentie DC [Hz]	1000

Bereik

Schakelafstand [mm]	1,5
---------------------	-----

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	0...60
Beschermklasse	IP 67

Toelatingen / testen

Keurmerken	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
Schok-/vibratiebelasting	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

Veiligheidsclassificatie

Max. eigencapaciteit [nF]	80
Max. zelfinductie [μH]	110

Mechanische eigenschappen

Behuizing	cilindrisch glad
Inbouwwijze	bondig inbouwbaar

NT5010



Induktiver NAMUR-Sensor

ITA21,5-N

Afmetingen	[mm]	Ø 6,5 / L = 30
Materialen	messing vernikkeld; PBT	

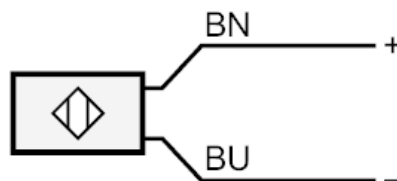
Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,14 mm²

Aansluiting



BN =	Aderkleuren :
BU =	bruin
	blauw