

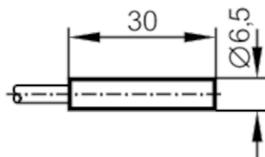
NT5010



Inductiver NAMUR-Sensor

ITA21,5-N

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



Caractéristiques du produit

Technologie	NAMUR
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	1,5
Boîtier	cylindrique
Dimensions [mm]	Ø 6,5 / L = 30

Données électriques

Raccordement sur amplificateurs de commutation	oui
Amplificateurs	raccordement à des amplificateurs de commutation NV0100, NV0200 ou d'autres amplificateurs homologués ; valeurs maxi : U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
Tension nominale DC [V]	8,2; (1kΩ)
Tension d'alimentation DC [V]	5...25
Consommation [mA]	< 1; (bloqué; passant: > 2,1)

Sorties

Technologie	NAMUR
Fonction de sortie	normalement fermé
Résistance de câble max. [Ω]	50
Fréquence de commutation DC [Hz]	1000

Zone de détection

Portée [mm]	1,5
-------------	-----

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	0...60
Indice de protection	IP 67

Tests / homologations

Homologation	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
Tenue aux chocs et aux vibrations	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

Classification de sécurité

Capacité propre max. [nF]	80
Inductance propre max. [μH]	110

NT5010



Inductiver NAMUR-Sensor

ITA21,5-N

Données mécaniques

Boîtier		cylindrique
Type de montage		encastrable
Dimensions [mm]		Ø 6,5 / L = 30
Matières		laiton nickelé; PBT

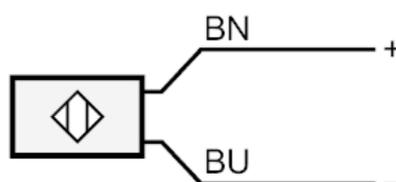
Remarques

Unité d'emballage		1 pièces
-------------------	--	----------

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 2 x 0,14 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :
BN = brun
BU = bleu