

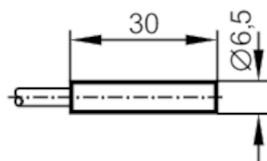
NT5010



Induktiver NAMUR-Sensor

ITA21,5-N

廃止品 - 参考資料



製品特性

電気仕様	NAMUR
出力機能	ノーマルクローズ
定格検出距離 [mm]	1.5
外装	シリンダー
外形寸法 [mm]	Ø 6.5 / L = 30

電氣的仕様

スイッチングアンプ接続	有
増幅器	NV0100・NV0200等スイッチングアンプ(認証品)接続時の最大値: U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
定格電圧 (DC) [V]	8.2, (1kΩ)
供給電圧 (DC) [V]	5~25
消費電流 [mA]	< 1, (ディセーブル状態, 導電率: > 2.1)

出力

電気仕様	NAMUR
出力機能	ノーマルクローズ
ケーブル抵抗、最大ケーブル抵抗 [Ω]	50
応答周波数 (DC) [Hz]	1000

監視範囲

定格検出距離 [mm]	1.5
-------------	-----

使用環境条件

使用周囲温度 [°C]	0~60
保護構造	IP 67

試験 / 認証

認定	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013, Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
衝撃耐性 / 振動耐性	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

安全等級

内部キャパシタンス [nF]	80
内部インダクタンス [μH]	110

機械的仕様

外装	シリンダー
取付け	埋込み可

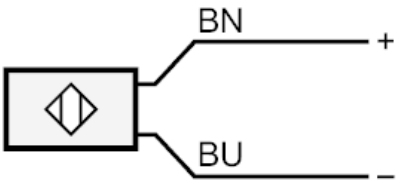
NT5010



Induktiver NAMUR-Sensor

ITA21,5-N

外形寸法	[mm]	Ø 6.5 / L = 30
材質	真鍮 ニッケルメッキ, PBT	
備考		
梱包数	1 個	
電気接続		
ケーブル: 2 m, 塩化ビニール (PVC), 2 x 0.14 mm ²		
接続		



BN =	芯線色 : 茶
BU =	青