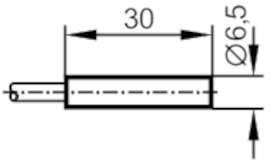
NT5010

Induktiver NAMUR-Sensor

ITA21,5-N

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



CE

Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Ηλεκτρική σχεδίαση		NAMUR
Λειτουργία εξόδου		κλειστή επαφή NC
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	1,5
Περίβλημα		Κυλινδρικό
Διαστάσεις	[mm]	Ø 6,5 / L = 30
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Σύνδεση στον ενισχυτή μεταγωγής		Ναι
Ενισχυτές μεταγωγής		σύνδεση με ενισχυτές μεταγωγής NV0100, NV0200 ή άλλους πιστοποιημένους με μεγ. τιμές: U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
Ονομαστική τάση DC	[V]	8,2; (1kΩ)
Τάση τροφοδοσίας DC	[V]	5...25
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 1; (απενεργοποιημένο; αγώγιμο: > 2,1)
Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση		NAMUR
Λειτουργία εξόδου		κλειστή επαφή NC
Μεγ. αντίσταση καλωδίου	[Ω]	50
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	1000
Εύρος μέτρησης		
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	1,5
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	0...60
Βαθμός προστασίας		IP 67
Δοκιμές / εγκρίσεις		
Έγκριση		PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
Αντοχή σε κρούσεις / ταλαντώσεις		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Κατάταξη ασφαλείας		
Μεγ. αυτοχωρητικότητα	[nF]	80
Μεγ. αυτεπαγωγή	[µH]	110
Μηχανικά δεδομένα		
Περίβλημα		Κυλινδρικό
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης

NT5010

Induktiver NAMUR-Sensor

ITA21,5-N

Διαστάσεις	[mm]	Ø 6,5 / L = 30
Υλικό κατασκευής		Ορείχαλκος επινικελωμένος; PBT

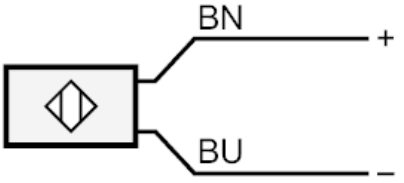
Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PVC; 2 x 0,14 mm²

Σύνδεση



Χρώματα κλώνων :

BN = Καφέ

BU = Μπλε