

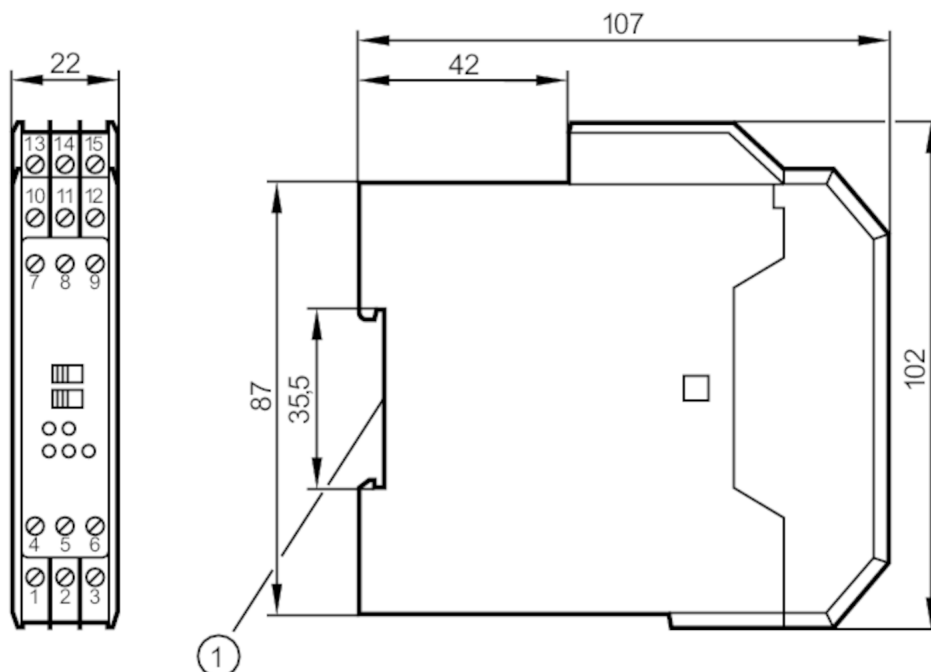
Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV0201 20-30VDC,RL

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: N0533A

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!



1 στερέωση πάνω σε ράγα DIN



Εφαρμογή

Εφαρμογή

επιτήρηση βραχυκύκλωσης; Επιτήρηση διακοπής καλωδίου

Ηλεκτρικά δεδομένα

Ανοχή τάσης λειτουργίας [%]

-15...20

Τάση λειτουργίας [V]

20...30 DC

Αριθμός καναλιών

2

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση

Ρελέ

Αντοχή επαφών

5 A, 250 V AC / 100 VA

Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]

20

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]

-20...60

Βαθμός προστασίας

IP 30

Βαθμός προστασίας
ακροδεκτών

IP 20

Δοκιμές / εγκρίσεις

Έγκριση

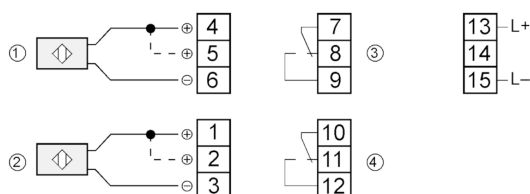
PTB Ex-95.C.2142X



Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV0201 20-30VDC,RL

Κατάταξη ασφαλείας		
Προσδιορισμός	Με βαθμό προστασίας εγγενούς ασφαλείας	
Τάση [V]	< 11	
Ρεύμα [mA]	< 26	
Ισχύς [mW]	< 72	
[Ex ia] IIC προσδιορισμός	[EEx ia] IIC	
[Ex ia] IIB προσδιορισμός	[EEx ia] IIB	
[Ex ib] IIC προσδιορισμός	[EEx ib] IIC	
[Ex ib] IIB προσδιορισμός	[EEx ib] IIB	
[Ex ia] IIC επαγωγή	1mH / 2mH / 5mH	
[Ex ia] IIB επαγωγή	1mH / 2mH / 5mH	
[Ex ib] IIC επαγωγή	46mH	
[Ex ib] IIB επαγωγή	170mH	
[Ex ia] IIC χωρητικότητα	567nF / 581nF / 483nF	
[Ex ia] IIB χωρητικότητα	2,5μF / 2,2μF / 1,8μF	
[Ex ib] IIC χωρητικότητα	2,5μF	
[Ex ib] IIB χωρητικότητα	15μF	
Μηχανικά δεδομένα		
Περίβλημα	τοποθέτησης σε ράγα DIN	
Διαστάσεις [mm]	102 x 22 x 107	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	2 x LED, Κίτρινο
	λειτουργία	LED, Πράσινο
	τρόπος λειτουργίας	2 x LED, Κόκκινο
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ	
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Με κλέμες: 15 x ...2,5 mm²		
Σύνδεση		



- 1: Αισθητήρας 1
 2: Αισθητήρας 2
 3: Relais 1
 4: Relais 2
 Γέφυρα 4-5 / 1-2 = χωρίς επιτήρηση διακοπής καλωδίου