

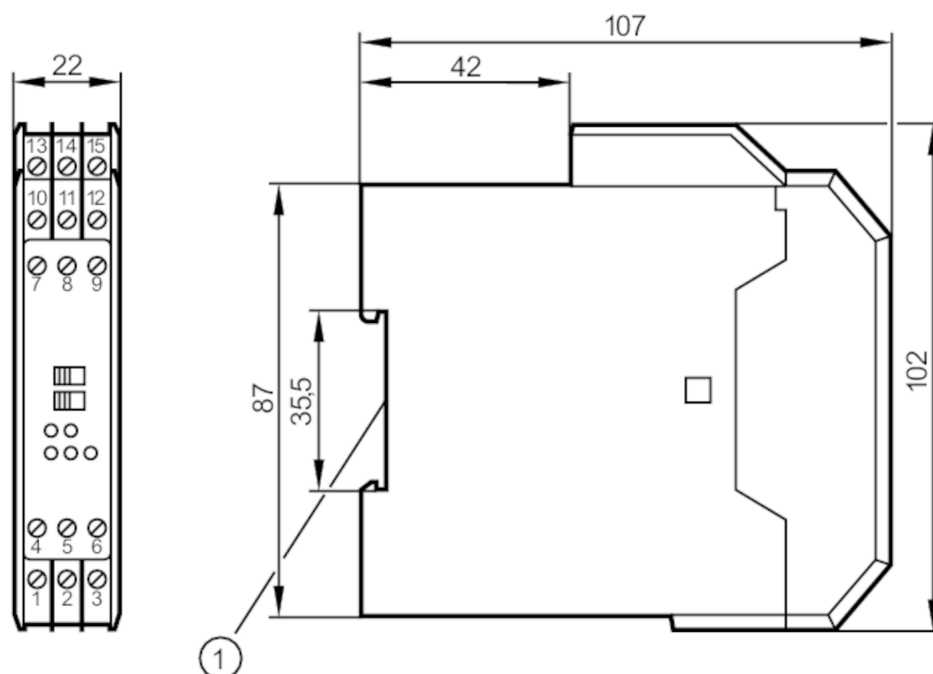
Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV0203 20-30VDC,OK 200Hz

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: N0532A

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

Ἐξοδοί

Ηλεκτρική σχεδίαση	Οπτοζεύκτης
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	200

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	°C]	-20...60
Βαθμός προστασίας		IP 30
Βαθμός προστασίας ακροδεκτών		IP 20

Δοκιμές / εγκρίσεις

Έγκριση	PTB Ex-95.C.2143X
---------	-------------------

Κατάταξη ασφαλείας

Προσδιορισμός	Με βαθμό προστασίας εγγενούς ασφαλείας
---------------	--



Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

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

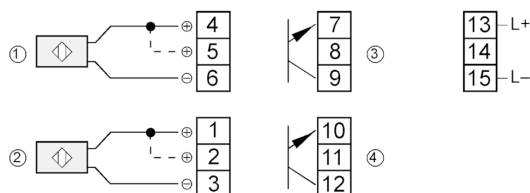
Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
-----------------	-------

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Με κλέμες: 15 x ...2,5 mm²

Σύνδεση



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