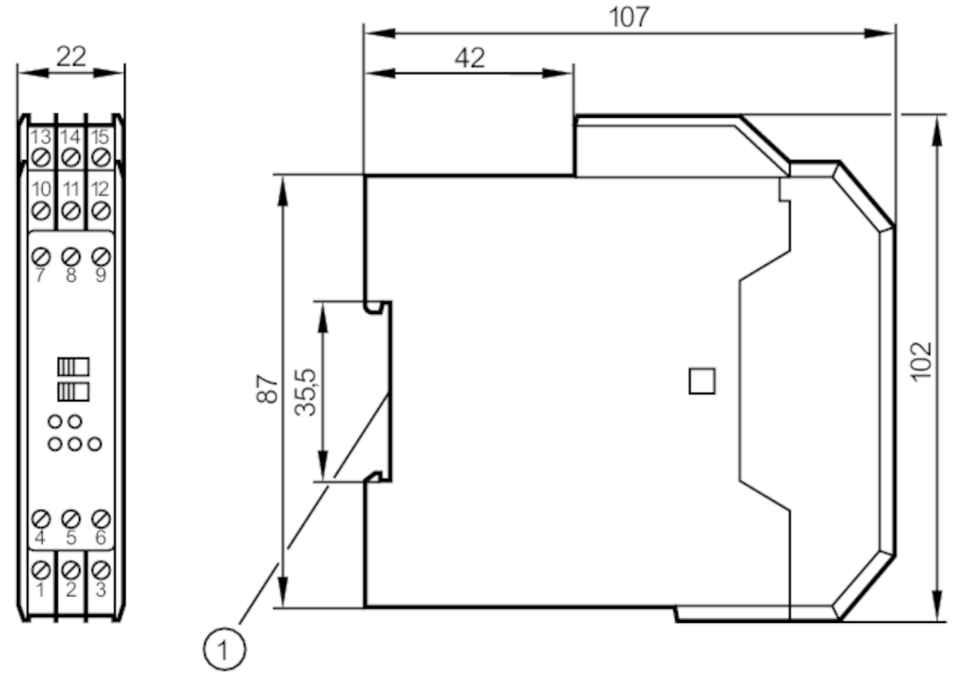
N00220

Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV0201 200VAC,RL

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



1 στερέωση πάνω σε ράγα DIN

CE

Εφαρμογή		
Εφαρμογή		επιτήρηση βραχυκύκλωσης; Επιτήρηση διακοπής καλωδίου
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Ανοχή τάσης λειτουργίας	[%]	-15...10
Τάση λειτουργίας	[V]	< 200 AC
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
Κατάταξη ασφαλείας		
Προσδιορισμός		Με βαθμό προστασίας εγγενούς ασφαλείας
Τάση	[V]	< 11

N00220

Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV0201 200VAC,RL

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

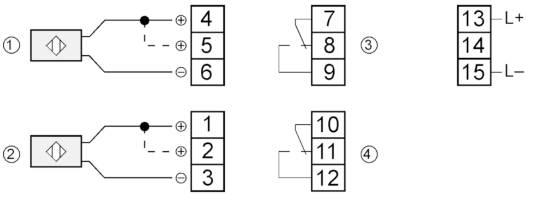
Παρατηρήσεις

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