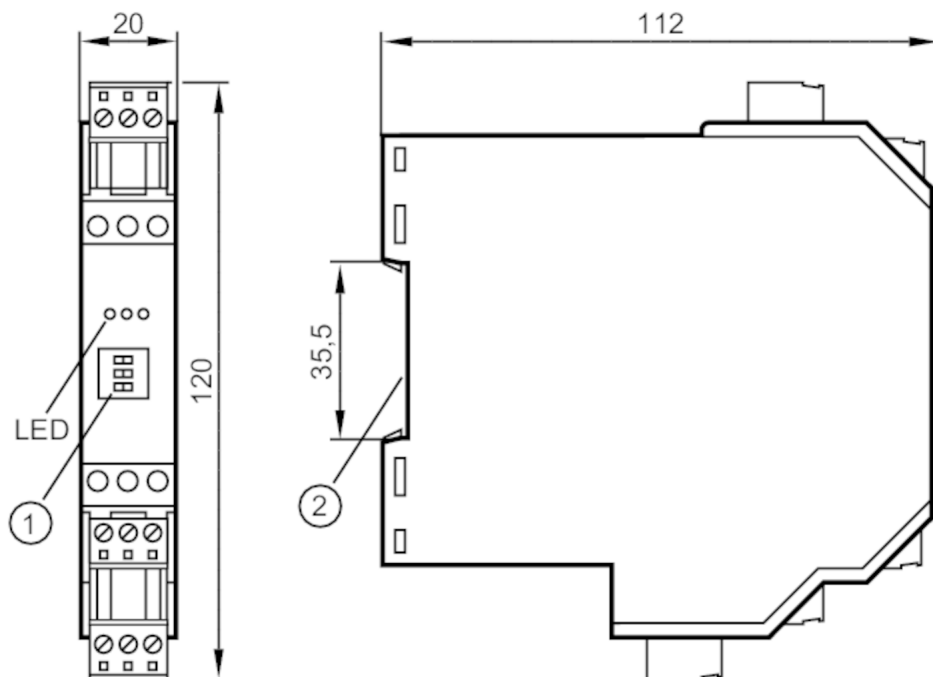


Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV1121/230VAC/RL/1D/1G



- 1 επιλογικός διακόπτης
2 στερέωση πάνω σε ράγα DIN



Εφαρμογή

Εφαρμογή

επιτήρηση βραχυκύκλωσης; Επιτήρηση διακοπής καλωδίου

Ηλεκτρικά δεδομένα

Ανοχή τάσης λειτουργίας	[%]	-10...10
Τάση λειτουργίας	[V]	< 230 AC
Μεγ. κατανάλωση ισχύος	[VA]	1
Αριθμός καναλιών		1

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	Ρελέ; (1 επαφή δύο θέσεων)	
Αντοχή επαφών	253 V AC / 2 A / cos phi > 0,7 // 40 V DC / 2 A; (ωμική αντίσταση)	
Συχνότητα μεταγωγής AC	[Hz]	10

Συνθήκες περιβάλλοντος

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

Δοκιμές / εγκρίσεις

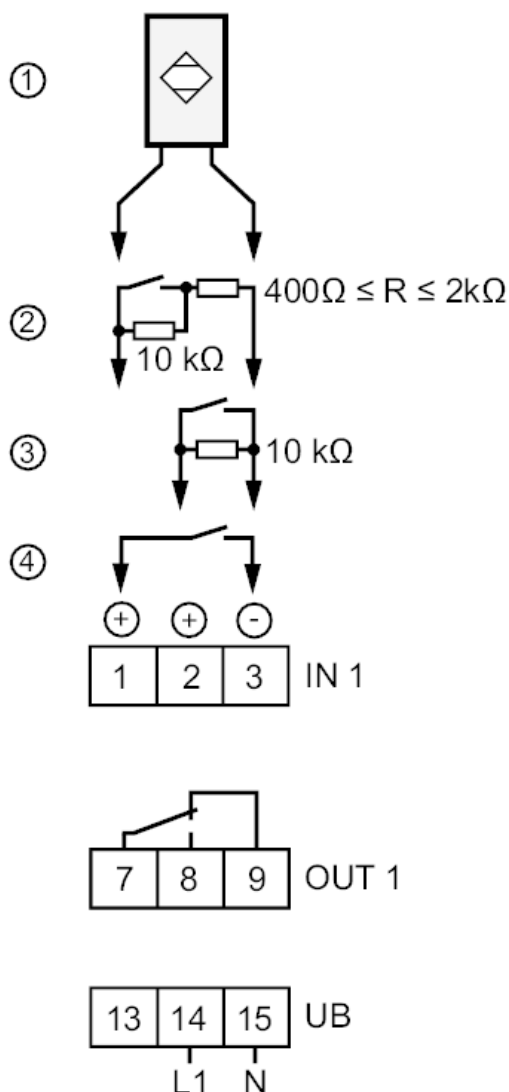
Έγκριση	PTB 02 ATEX 2035; IECEx PTB 17.0023	
Σήμανση ATEX	 II (1) G [Ex ia Ga] IIC	
	 II (1) D [Ex ia Da] IIIC	
ΗΜΣ	EN 50081-2	(1993)
	EN 61326-1	(2006)
MTTF	[χρόνια]	458



Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV1121/230VAC/RL/1D/1G

Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	193,5
Κύκλοι μεταγωγής (μηχανικοί)		10 εκατομμύρια
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	LED, Κίτρινο
	λειτουργία	LED, Πράσινο
	τρόπος λειτουργίας	LED, Κόκκινο
Παρατηρήσεις		
Παρατηρήσεις	Προσοχή Το ηλεκτρονικό σύστημα αξιολόγησης πρέπει να τοποθετηθεί εκτός της επικίνδυνης περιοχής.	
	Οι ελεύθεροι ακροδέκτες δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν.	
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Με κλέμες: ...2,5 mm ²		
Σύνδεση		





Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV1121/230VAC/RL/1D/1G

Άλλα δεδομένα

Μέγιστες τιμές για κύκλωμα ελέγχου

Με βαθμό προστασίας εγγενούς ασφαλείας	[EEx ia] IIC	[EEx ia] IIB	[EEx ib] IIC	[EEx ib] IIB
Τάση [V]	10,6	10,6	10,6	10,6
Ρεύμα [mA]	19,1	19,1	19,1	19,1
Ισχύς [mW]	51	51	51	51
Εξωτερική αυτεπαγωγή [mH]	97	390	97	390
Εξωτερική χωρητικότητα [μF]	2,32	16,2	2,32	16,2