N0534A

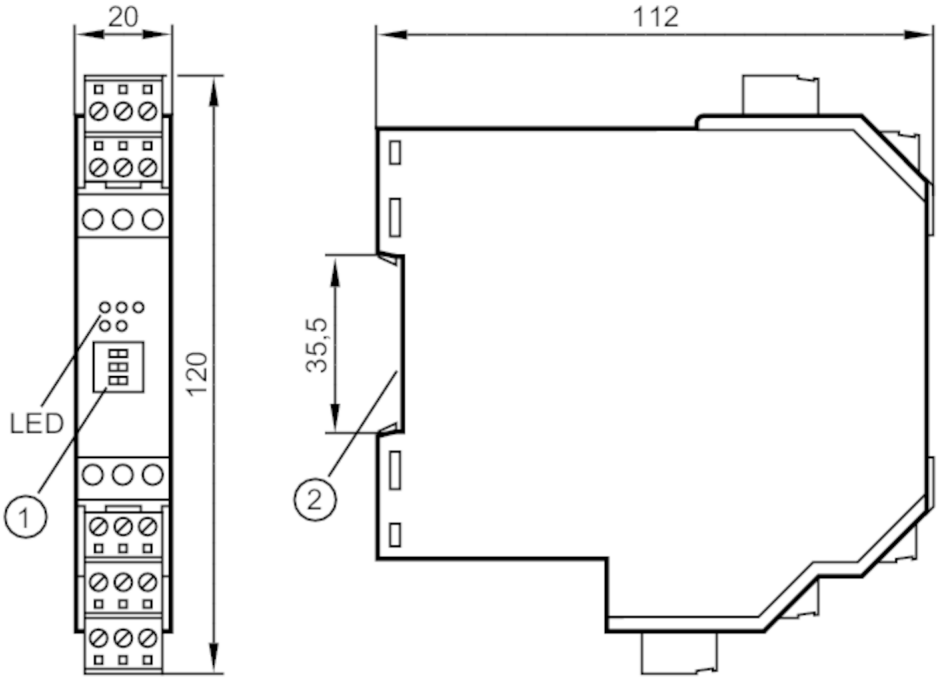
Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV1222/24VDC/TR/1D/1G

Κωδικός υπό κατάργηση

Εναλλακτικοί κωδικοί: N0539A

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



Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Αριθμός εισόδων και εξόδων		Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 2
Εφαρμογή		
Εφαρμογή		επιτήρηση βραχυκύκλωσης; Επιτήρηση διακοπής καλωδίου
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Ανοχή τάσης λειτουργίας	[%]	-15...25
Τάση λειτουργίας	[V]	24 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 50
Αριθμός καναλιών		2
Είσοδοι / έξοδοι		
Αριθμός εισόδων και εξόδων		Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 2
Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση		PNP
Αριθμός ψηφιακών εξόδων		2
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC	[V]	3,5
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο	[mA]	100
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	5000

N0534A

Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV1222/24VDC/TR/1D/1G

Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι	
Συνθήκες περιβάλλοντος			
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-20...60	
Βαθμός προστασίας		IP 20	
Δοκιμές / εγκρίσεις			
Έγκριση		PTB 02 ATEX 2037; TIIS TC16049; IECEx PTB 06.0038	
Σήμανση ATEX		II (1) G [Ex ia] IIC	
		II (1) D [Ex ia] IIIC	
ΗΜΣ		EN 50081-2	(1993)
		EN 61326-1	(2006)
MTTF	[χρόνια]	394	
Μηχανικά δεδομένα			
Βάρος	[g]	169	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού			
Οθόνη ενδείξεων		Ενεργοποίησης εξόδου	2 x LED, Κίτρινο
		λειτουργία	LED, Πράσινο
		τρόπος λειτουργίας	2 x 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	

N0534A

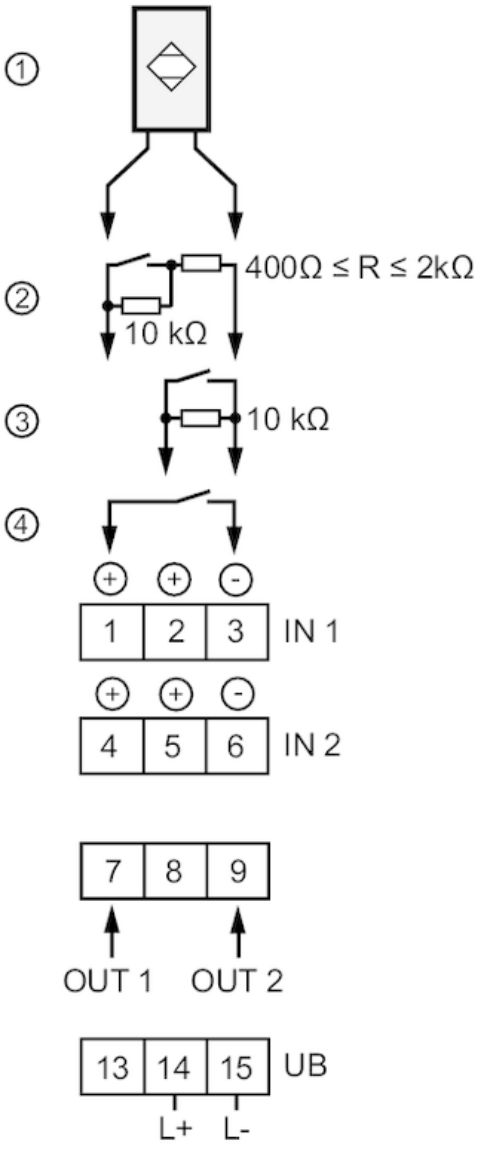
Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV1222/24VDC/TR/1D/1G

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Με κλέμες: ...2,5 mm²

Σύνδεση



N0534A

Ενισχυτές μεταγωγής για αισθητήρες NAMUR

NV1222/24VDC/TR/1D/1G

Αλλα 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]	10,5	10,5	10,5	10,5
Ρεύμα [mA]	13	13	13	13
Ισχύς [mW]	34	34	34	34
Εξωτερική αυτεπαγωγή [mH]	200	740	200	740
Εξωτερική χωρητικότητα [µF]	2,4	16,8	2,4	16,8