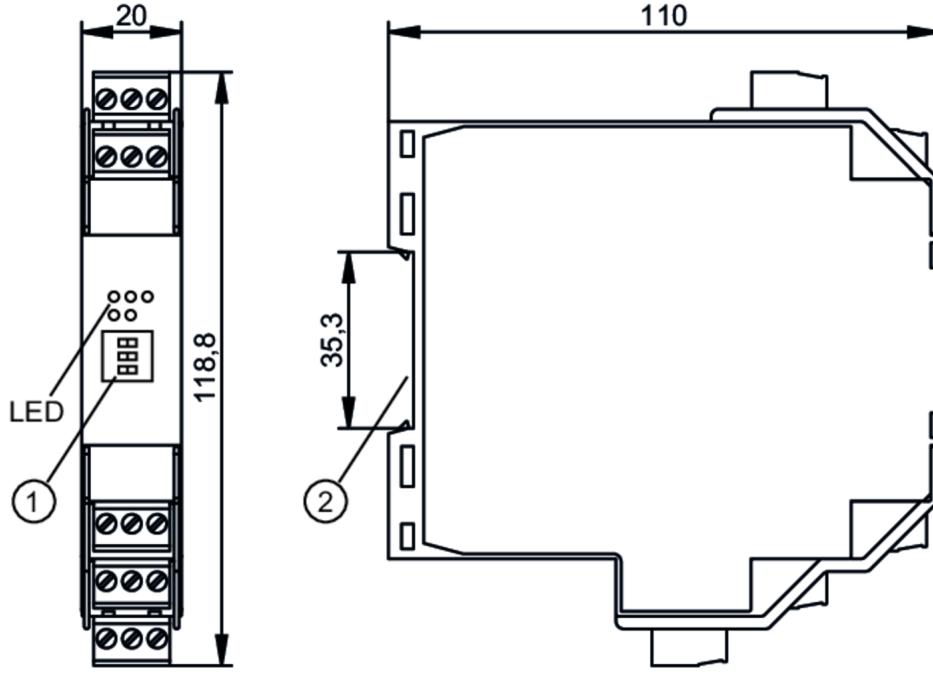


Namur sensörler için anahtarlama amplifikatörleri

NV1221/230VAC/RL/1D/1G



- 1 Seçim anahtarı
2 DIN raya montaj



Uygulama

Uygulama

kısa devre izleme; Kablo izleme

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi toleransı	[%]	-10...10
Çalışma gerilimi	[V]	230 AC
Maks. güç tüketimi	[VA]	1,3
Kanal sayısı		2

Çıkışlar

Elektriksel yapı	Röle; (kanal başına: 1 enversör kontak)
Kontak akımı	253 V AC / 2 A / cos phi > 0,7 // 40 V DC / 2 A; (ohm direnci)
Anahtarlama frekansı AC	[Hz] 10

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-20...60
Koruma		IP 20

Testler / Onaylar

Onay	PTB 02 ATEX 2035; TIIS TC16048; IECEx PTB 17.0023	
ATEX onaylı	 II (1) G [Ex ia Ga] IIC  II (1) D [Ex ia Da] IIIC	
EMC	EN 50081-2	(1993)
	EN 61326-1	(2006)
MTTF	[yıl]	458

N0033A



Namur sensörler için anahtarlama amplifikatörleri

NV1221/230VAC/RL/1D/1G

Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	231,9
Mekanik anahtarlama sayısı		10 Milyon
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	2 x LED, sarı
	Çalışma	LED, yeşil
	Fonksiyon	2 x LED, kırmızı
Açıklamalar		
Açıklamalar	Dikkat Kontrol monitörü tehlikeli alanın dışına monte edilmelidir.	
	Kullanılmayan boş klemensler	
Paket miktarı		1 adet

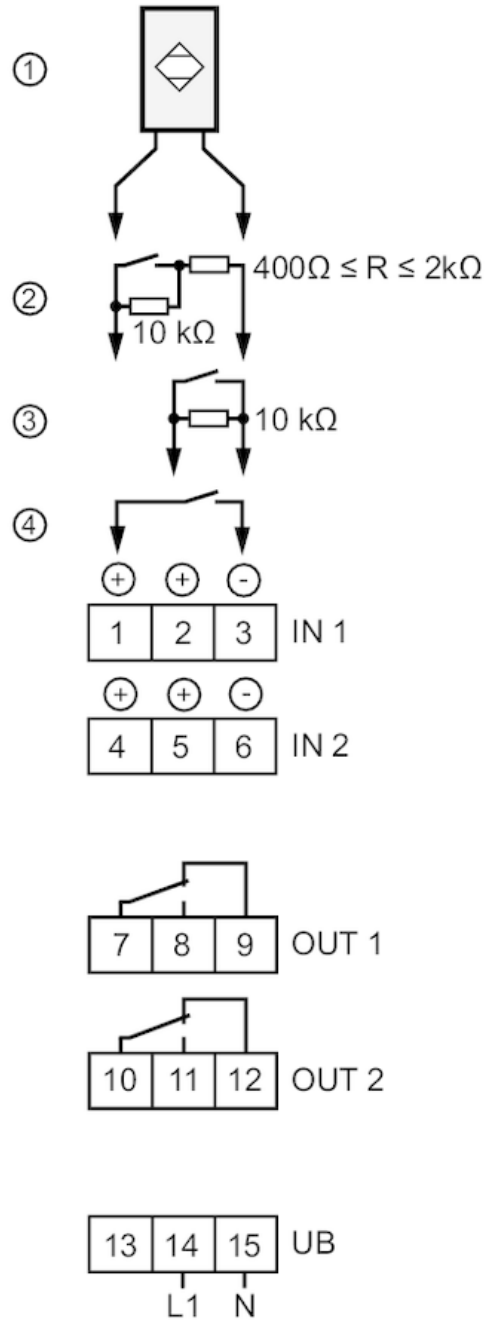
Namur sensörler için anahtarlama amplifikatörleri

NV1221/230VAC/RL/1D/1G

Elektriksel bağlantı

klemens: ...2,5 mm²

Bağlantı





Namur sensörler için anahtarlama amplifikatörleri

NV1221/230VAC/RL/1D/1G

Diğer veriler

Kontrol devresi için maksimum değerleri

Güvenlik esaslı koruma derecesinde	[EEx ia] IIC	[EEx ia] IIB	[EEx ib] IIC	[EEx ib] IIB
Gerilim [V]	10,6	10,6	10,6	10,6
Akım [mA]	19,1	19,1	19,1	19,1
Güç [mW]	51	51	51	51
Dahili indüktans [mH]	97	390	97	390
Harici kapasitans [μ F]	2,32	16,2	2,32	16,2