

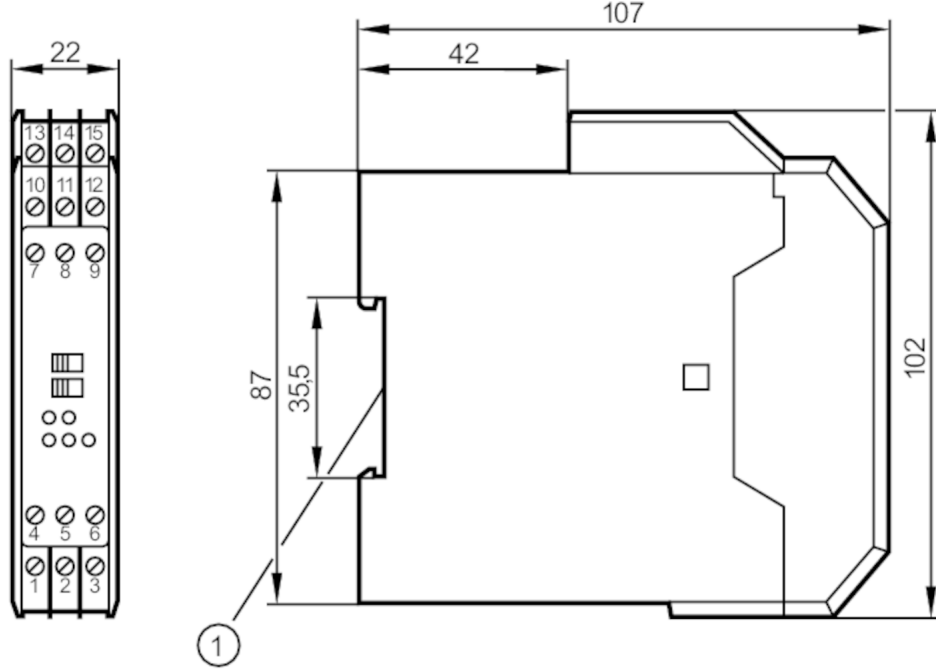
Namur sensörler için anahtarlama amplifikatörleri

NV0201 20-30VDC,RL

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: N0533A

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



1 DIN raya montaj



Uygulama

Uygulama

kısa devre izleme; Kablo izleme

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi toleransı [%]

-15...20

Çalışma gerilimi [V]

20...30 DC

Kanal sayısı

2

Çıkışlar

Elektriksel yapı

Röle

Kontak akımı

5 A, 250 V AC / 100 VA

Anahtarlama frekansı DC [Hz]

20

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]

-20...60

Koruma

IP 30

Koruma sınıfları

IP 20

Testler / Onaylar

Onay

PTB Ex-95.C.2142X



Namur sensörler için anahtarlama amplifikatörleri

NV0201 20-30VDC,RL

Güvenlik sınıflandırması

Tanım	Güvenlik esaslı koruma derecesinde
Gerilim [V]	< 11
Akım [mA]	< 26
Güç [mW]	< 72
[Ex ia] IIC tanım	[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB tanım	[EEx ia] IIB
[Ex ib] IIC tanım	[EEx ib] IIC
[Ex ib] IIB tanım	[EEx ib] IIB
[Ex ia] IIC indüktans	1mH / 2mH / 5mH
[Ex ia] IIB indüktans	1mH / 2mH / 5mH
[Ex ib] IIC indüktans	46mH
[Ex ib] IIB indüktans	170mH
[Ex ia] IIC kapasitans	567nF / 581nF / 483nF
[Ex ia] IIB kapasitans	2,5µF / 2,2µF / 1,8µF
[Ex ib] IIC kapasitans	2,5µF
[Ex ib] IIB kapasitans	15µF

Mekanik özellikleri

Gövde	DIN raya montaj için gövde
Boyutlar [mm]	102 x 22 x 107

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	2 x LED, sarı
	Çalışma	LED, yeşil
	Fonksiyon	2 x LED, kırmızı

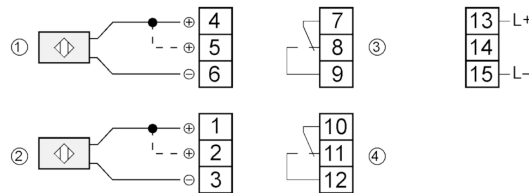
Açıklamalar

Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

Elektriksel bağlantı

klemens: 15 x ...2,5 mm²

Bağlantı



- 1: Sensör 1
 2: Sensör 2
 3: Relais 1
 4: Relais 2
 Köprü 4-5 / 1-2 = kablo kopması izlemesiz