

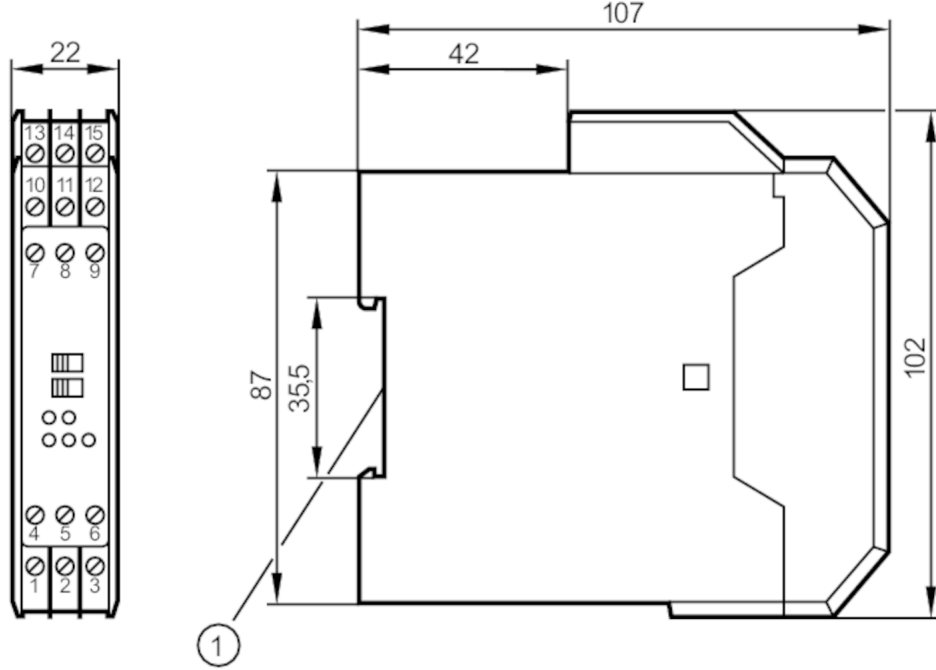
Namur sensörler için anahtarlama amplifikatörleri

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: N0532A

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]

[V]

20...30 DC

Kanal sayısı

2

Çıkışlar

Elektriksel yapı

Optokuplör

Anahtarlama frekansı DC [Hz]

[Hz]

200

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]

[°C]

-20...60

Koruma

IP 30

Koruma sınıfları

IP 20

Testler / Onaylar

Onay

PTB Ex-95.C.2143X

Güvenlik sınıflandırması

Tanım

Güvenlik esaslı koruma derecesinde



Namur sensörler için anahtarlama amplifikatörleri

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

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

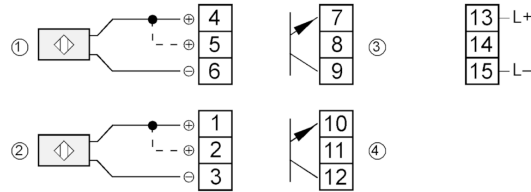
Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

klemens: 15 x ...2,5 mm²

Bağlantı



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