

# N05206

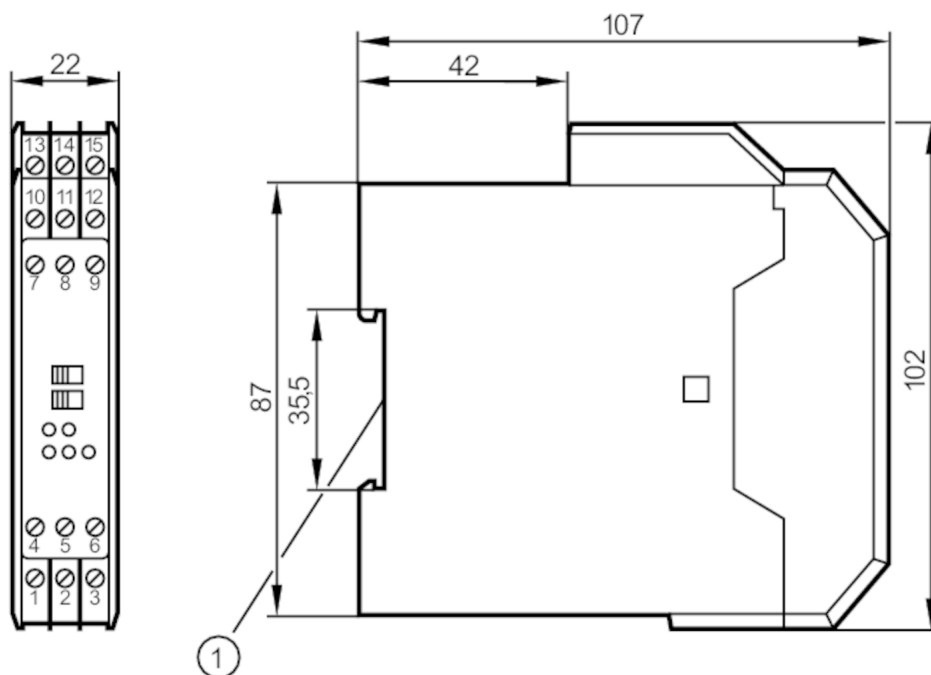


## Amplificateurs pour détecteurs Namur

NV0202 20-30VDC,TR

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Remplacé par: N0534A



1 fixation sur rail DIN



### Application

Application surveillance de court-circuit; Surveillance du câble

### Données électriques

Tolérance de la tension d'alimentation [%]	-15...20
Tension d'alimentation [V]	20...30 DC
Nombre de voies	2

### Sorties

Fréquence de commutation DC [Hz]	200
----------------------------------	-----

### Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-20...60
Indice de protection	IP 30
Protection bornes	IP 20

### Tests / homologations

Homologation	PTB Ex-95.C.2143X
--------------	-------------------



## Amplificateurs pour détecteurs Namur

NV0202 20-30VDC,TR

### Classification de sécurité

Désignation	en classe de protection sécurité intrinsèque	
Tension [V]		< 11
Courant [mA]		< 26
Puissance [mW]		< 72
Désignation [Ex ia] IIC		[EEx ia] IIC
Désignation [Ex ia] IIB		[EEx ia] IIB
Désignation [Ex ib] IIC		[EEx ib] IIC
Désignation [Ex ib] IIB		[EEx ib] IIB
Inductance [Ex ia] IIC		1mH / 2mH / 5mH
Inductance [Ex ia] IIB		1mH / 2mH / 5mH
Inductance [Ex ib] IIC		46mH
Inductance [Ex ib] IIB		170mH
Capacité [Ex ia] IIC		567nF / 581nF / 483nF
Capacité [Ex ia] IIB		2,5µF / 2,2µF / 1,8µF
Capacité [Ex ib] IIC		2,5µF
Capacité [Ex ib] IIB		15µF

### Données mécaniques

Boîtier	montage sur rail	
Dimensions [mm]	102 x 22 x 107	

### Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	2 x LED, jaune
	fonctionnement	LED, vert
	Fonction	2 x LED, rouge

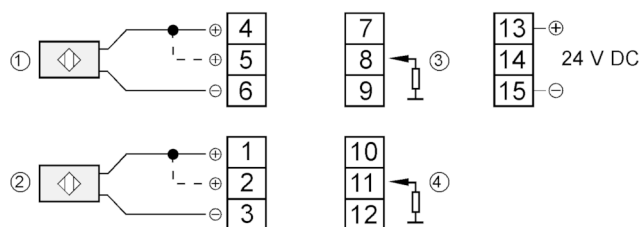
### Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

### Raccordement électrique

Bornes de raccordement: 15 x ...2,5 mm<sup>2</sup>

### Raccordement



- 1: détecteur 1
- 2: détecteur 2
- 3: Sortie 1
- 4: Sortie 2

pont 4-5 / 1-2 = sans surveillance du câble

# N05206

## Amplificateurs pour détecteurs Namur

NV0202 20-30VDC,TR



Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Remplacé par: N0534A