

# N05205



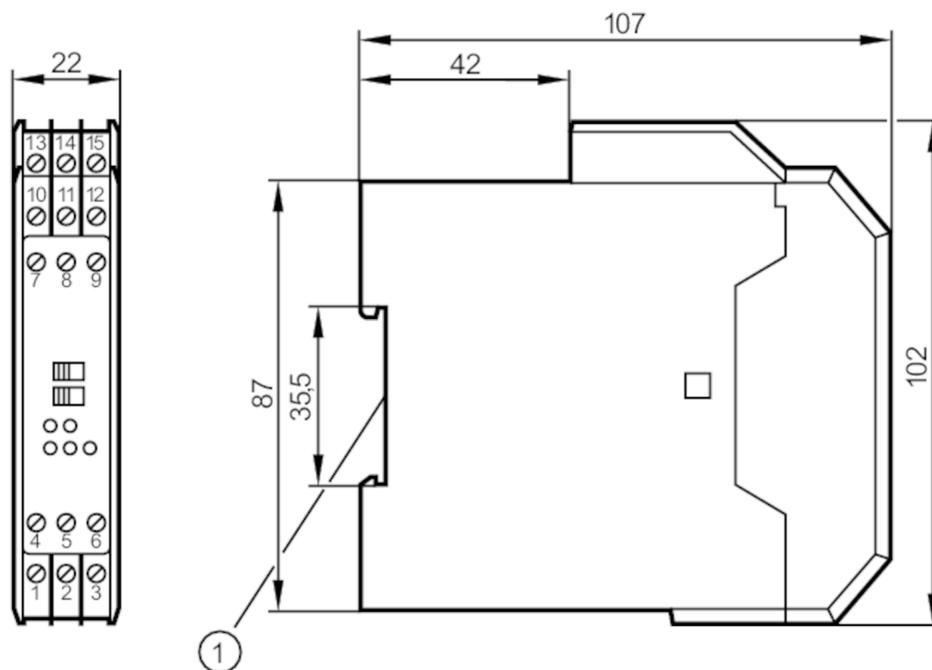
## Amplificateurs pour détecteurs Namur

NV0203 20-30VDC,OK 200Hz

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

Article de remplacement: N0532A

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



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

Technologie		optocoupleur
Fréquence de commutation DC	[Hz]	200

### Conditions d'utilisation

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

### Tests / Homologations

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



## Amplificateurs pour détecteurs Namur

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

Classification de sécurité		
Désignation	en 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 en glissière	
Dimensions [mm]	102 x 22 x 107	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	2 x LED, jaune
	Disponibilité	LED, vert
	Fonction	2 x LED, rouge
Remarques		
Quantité	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	