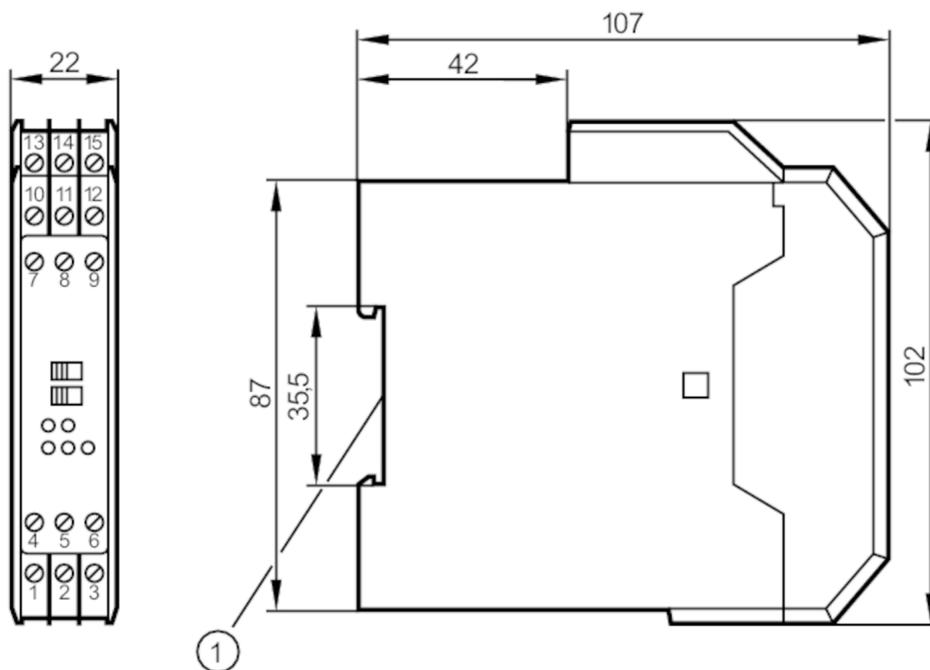




Amplificateurs pour détecteurs Namur

NV0201 200VAC,RL

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



1 Fixation sur rail DIN



Application

Application surveillance de court-circuit; Surveillance du câble

Données électriques

Tolérance de la tension d'alimentation	[%]	-15...10
Tension d'alimentation	[V]	< 200 AC
Nombre de voies		2

Sorties

Technologie		relais
Pouvoir de coupure		5 A, 250 V AC / 100 VA
Fréquence de commutation DC	[Hz]	20

Conditions d'utilisation

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

Tests / Homologations

Homologation		PTB Ex-95.C.2142X
--------------	--	-------------------

Classification de sécurité

Désignation		en protection sécurité intrinsèque
Tension	[V]	< 11



Amplificateurs pour détecteurs Namur

NV0201 200VAC,RL

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

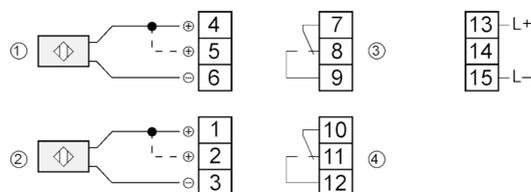
Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: 15 x ...2,5 mm²

Raccordement



- 1: détecteur 1
 - 2: détecteur 2
 - 3: Relais 1
 - 4: Relais 2
- pont 4-5 / 1-2 = sans surveillance du câble