



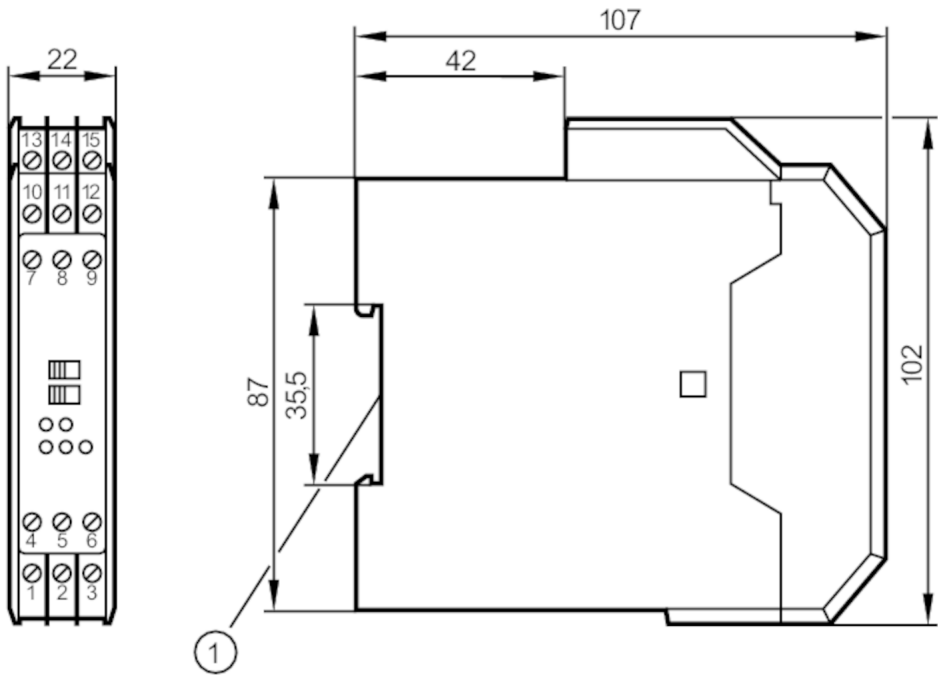
Amplificateurs pour détecteurs Namur

NV0201 230VAC,RL

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

Article de remplacement: N0033A

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...10
Tension d'alimentation [V]	< 230 AC
Nombre de voies	2
Sorties	
Technologie	relais
Pouvoir de coupure	5 A, 250 V AC / 100 VA
Fréquence de commutation AC [Hz]	20
Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-20...60
Indice de protection	IP 30
Protection bornes	IP 20
Tests / homologations	
Homologation	PTB Ex-95.C.2142X



Amplificateurs pour détecteurs Namur

NV0201 230VAC,RL

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 mm²		
Raccordement		
① ② ③ ④ 13-L1 14 15-N		
1:	détecteur 1	
2:	détecteur 2	
3:	Relais 1	
4:	Relais 2	
pont 4-5 / 1-2 = sans surveillance du câble		