

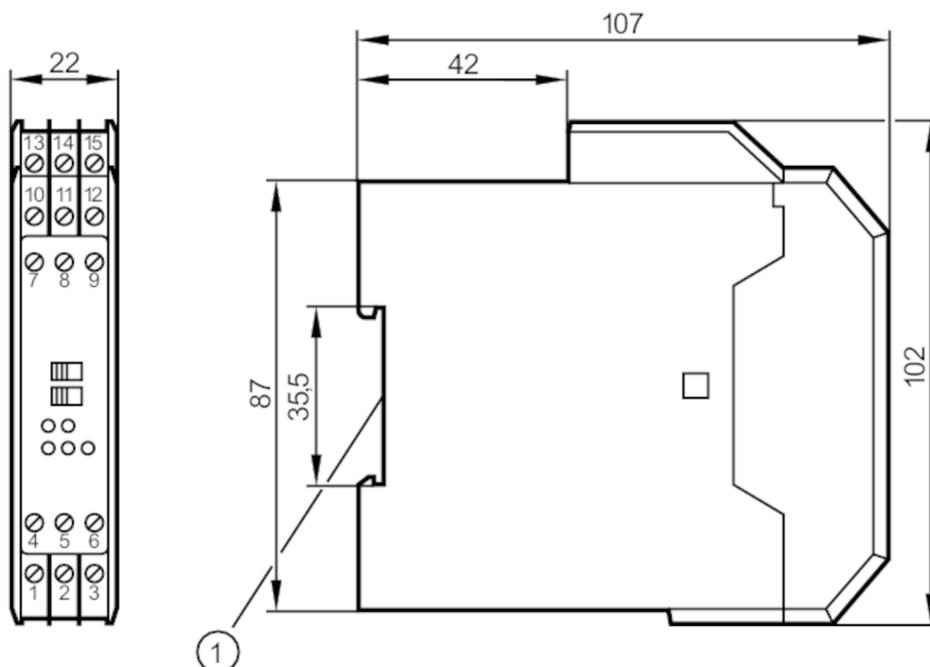
## Amplificadores de aislamiento para detectores Namur

NV0201 230VAC,RL

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: N0033A

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



1 fijación sobre carril DIN



### Campo de aplicación

Aplicación supervisión de cortocircuitos; Supervisión de cables

### Datos eléctricos

Tolerancia de tensión de alimentación	[%]	-15...10
Tensión de alimentación	[V]	< 230 AC
Número de canales		2

### Salidas

Alimentación		relé
Poder de corte		5 A, 250 V AC / 100 VA
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	20

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-20...60
Grado de protección		IP 30
Grado de protección de los bornes		IP 20

### Homologaciones / pruebas

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



## Amplificadores de aislamiento para detectores Namur

NV0201 230VAC,RL

Parámetros de seguridad		
Designación	con sistema de protección "seguridad intrínseca"	
Tensión [V]	< 11	
Corriente [mA]	< 26	
Potencia [mW]	< 72	
[Ex ia] IIC Designación	[EEx ia] IIC	
[Ex ia] IIB Designación	[EEx ia] IIB	
[Ex ib] IIC Designación	[EEx ib] IIC	
[Ex ib] IIB Designación	[EEx ib] IIB	
[Ex ia] IIC Inductancia	1mH / 2mH / 5mH	
[Ex ia] IIB Inductancia	1mH / 2mH / 5mH	
[Ex ib] IIC Inductancia	46mH	
[Ex ib] IIB Inductancia	170mH	
[Ex ia] IIC Capacidad	567nF / 581nF / 483nF	
[Ex ia] IIB Capacidad	2,5µF / 2,2µF / 1,8µF	
[Ex ib] IIC Capacidad	2,5µF	
[Ex ib] IIB Capacidad	15µF	
Datos mecánicos		
Carcasa	carcasa para montaje en carril DIN	
Dimensiones [mm]	102 x 22 x 107	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	2 x LED, amarillo
	Disponibilidad	LED, verde
	función	2 x LED, rojo
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	
Conexión eléctrica		
Bornes de conexión: 15 x ...2,5 mm <sup>2</sup>		
Conexión		
1:	sensor 1	
2:	sensor 2	
3:	Relais 1	
4:	Relais 2	
	Puente 4-5 / 1-2 = sin supervisión de cables	