



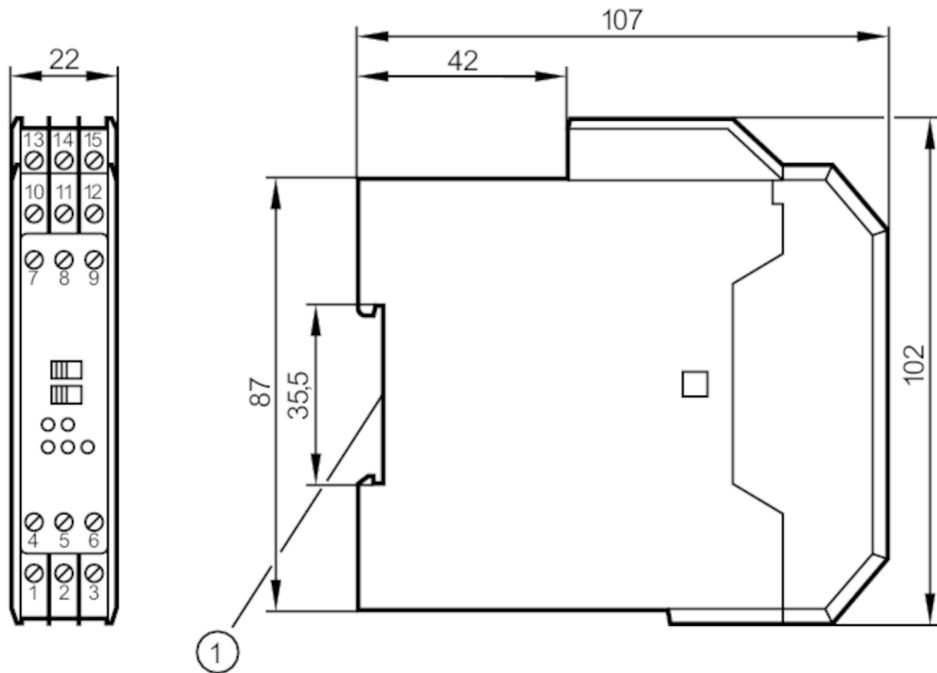
Amplificadores de aislamiento para detectores Namur

NV0202 20-30VDC,TR

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: N0534A

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...20
Tensión de alimentación [V]	20...30 DC
Número de canales	2
Salidas	
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	200
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.2143X
Parámetros de seguridad	
Designación	con sistema de protección "seguridad intrínseca"



Amplificadores de aislamiento para detectores Namur

NV0202 20-30VDC,TR

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

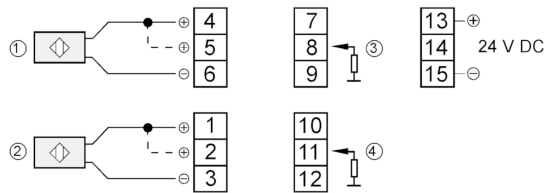
Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica

Bornes de conexión: 15 x ...2,5 mm²

Conexión



- 1: sensor 1
2: sensor 2
3: Salida 1
4: Salida 2
Puente 4-5 / 1-2 = sin supervisión de cables