

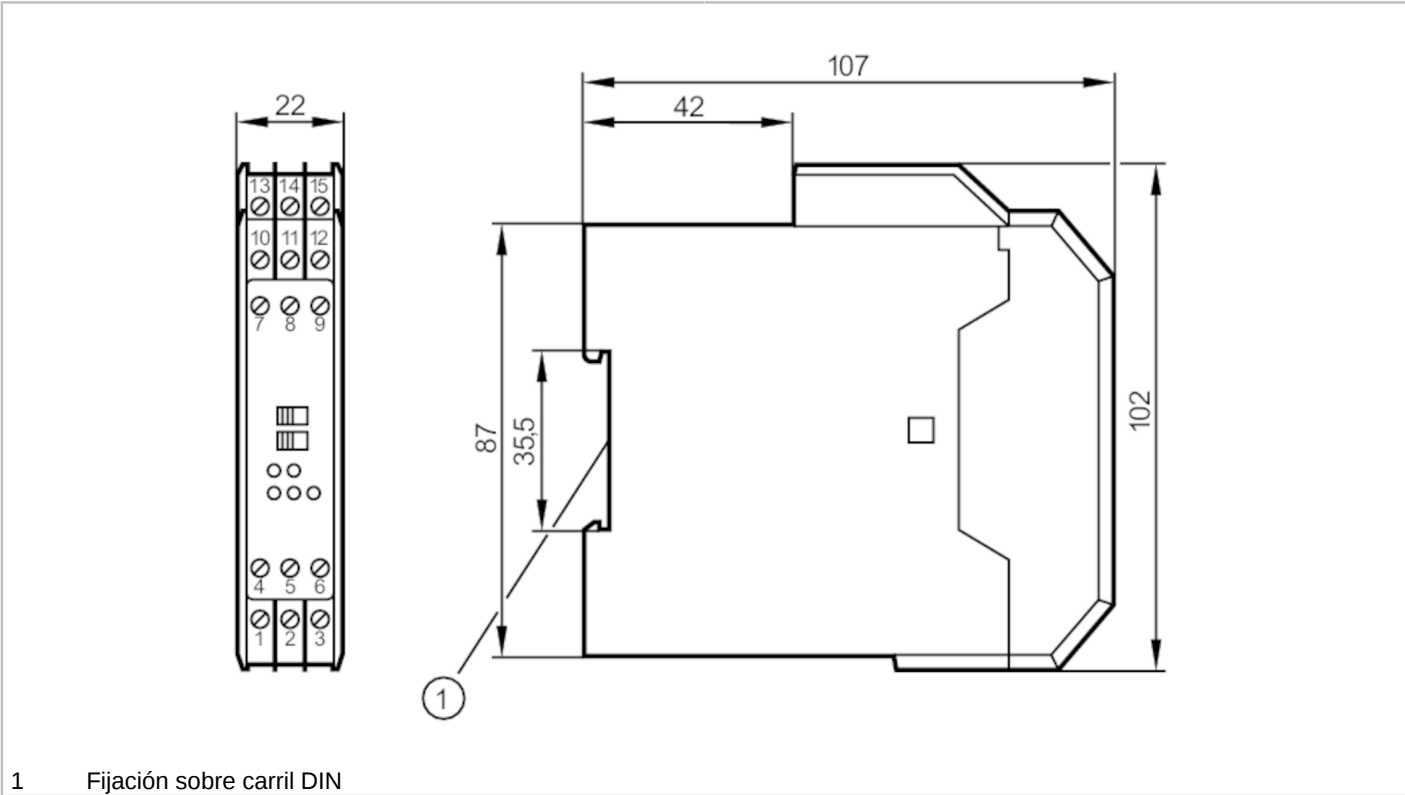


Amplificadores de aislamiento para detectores Namur

NV0203 20-30VDC,OK 200Hz

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: N0532A
Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



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	
Alimentación	Octoacoplada
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	
Homologaciones	PTB Ex-95.C.2143X



Amplificadores de aislamiento para detectores Namur

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

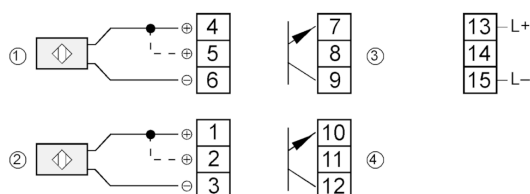
Parámetros de seguridad	
Designación	con protección seguridad intrínseca
Tensión [V]	< 11
Corriente [mA]	< 26
Potencia [mW]	< 72
[Ex ia] IIC Designación	[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB Designación	[EEx ia] IIB
[Ex ib] IIC Designación	[EEx ib] IIC
[Ex ib] IIB Designación	[EEx ib] IIB
[Ex ia] IIC Inductancia	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	Montaje en guía
Dimensiones [mm]	102 x 22 x 107

Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	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 ²	
Conexión	



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