



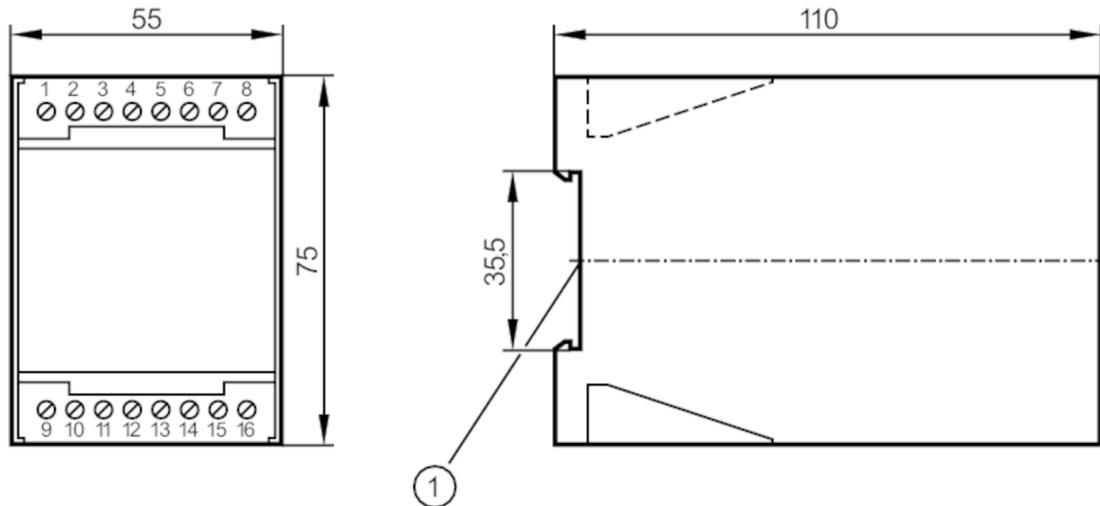
Amplificadores de aislamiento para detectores Namur

NV0100/120VAC

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: N0030A

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 [%]	-10...10
Tensión de alimentación [V]	< 120 AC
Número de canales	1

Salidas

Alimentación	relé
Poder de corte	4 A, 250 V AC / 500 VA
Frecuencia de conmutación AC [Hz]	10

Condiciones ambientales

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

Homologaciones / pruebas

Homologaciones FM J.I. 4V3A1.AX (3610)

Parámetros de seguridad

Designación	con protección seguridad intrínseca
Tensión [V]	< 13,4

N00110



Amplificadores de aislamiento para detectores Namur

NV0100/120VAC

Corriente	[mA]	< 18,5
Potencia	[mW]	< 62
[Ex ia] IIC Designación		[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB Designación		[EEx ib] IIC
[Ex ia] IIC Inductancia		1mH / 3mH
[Ex ia] IIB Inductancia		90mH
[Ex ia] IIC Capacidad		390nF / 345nF
[Ex ia] IIB Capacidad		660nF

Datos mecánicos

Carcasa		Montaje en guía
Dimensiones	[mm]	75 x 55 x 110

Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Estado de conmutación	LED, rojo
	Disponibilidad	LED, verde

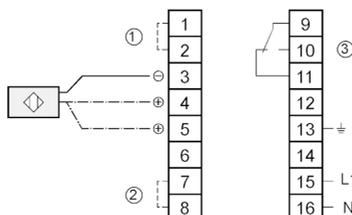
Notas

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

Conexión eléctrica

Bornes de conexión: 16 x ...2,5 mm²

Conexión



- 1: Supervisión de cables#
- 2: Función de salida
- 3: Relais