

N00219



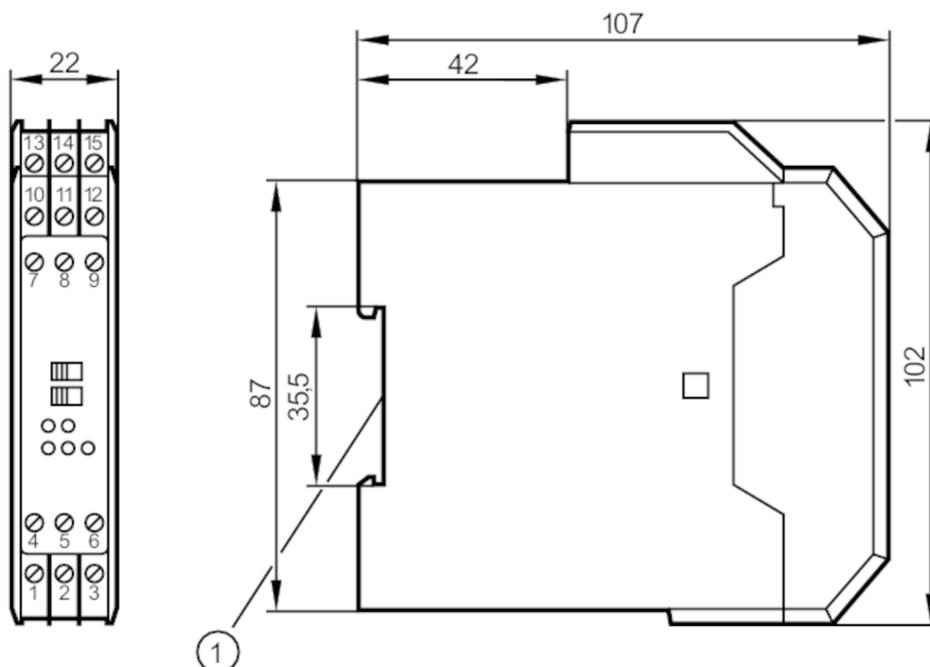
Amplificatori di separazione per sensori NAMUR

NV0201 230VAC,RL

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: N0033A

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



1 Fissaggio su guida DIN



Applicazione

Applicazione Monitoraggio di cortocircuito; Monitoraggio del cavo

Dati elettrici

Tolleranza della tensione di esercizio [%] -15...10

Tensione di esercizio [V] < 230 AC

Numero canali 2

Uscite

Modello elettrico relè

Carico del contatto 5 A, 250 V AC / 100 VA

Frequenza di commutazione AC [Hz] 20

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C] -20...60

Grado di protezione IP 30

Grado di protezione morsetti IP 20

Test / Certificazioni

Certificazione PTB Ex-95.C.2142X



Amplificatori di separazione per sensori NAMUR

NV0201 230VAC,RL

Parametri di sicurezza

Denominazione	in modo di protezione sicurezza intrinseca	
Tensione [V]		< 11
Corrente [mA]		< 26
Potenza [mW]		< 72
[Ex ia] IIC denominazione		[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB denominazione		[EEx ia] IIB
[Ex ib] IIC denominazione		[EEx ib] IIC
[Ex ib] IIB denominazione		[EEx ib] IIB
[Ex ia] IIC induttività		1mH / 2mH / 5mH
[Ex ia] IIB induttività		1mH / 2mH / 5mH
[Ex ib] IIC induttività		46mH
[Ex ib] IIB induttività		170mH
[Ex ia] IIC capacità		567nF / 581nF / 483nF
[Ex ia] IIB capacità		2,5µF / 2,2µF / 1,8µF
[Ex ib] IIC capacità		2,5µF
[Ex ib] IIB capacità		15µF

Dati meccanici

Corpo	corpo per montaggio su guida DIN	
Dimensioni [mm]	102 x 22 x 107	

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	2 x LED, giallo
	Funzionamento	LED, verde
	Commutazione	2 x LED, rosso

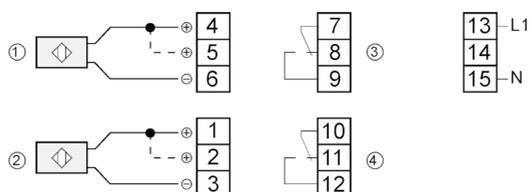
Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico

Morsetti: 15 x ...2,5 mm²

Collegamento



- 1: Sensore 1
 - 2: Sensore 2
 - 3: Relais 1
 - 4: Relais 2
- Ponte 4-5 / 1-2 = senza monitoraggio del cavo