N00221

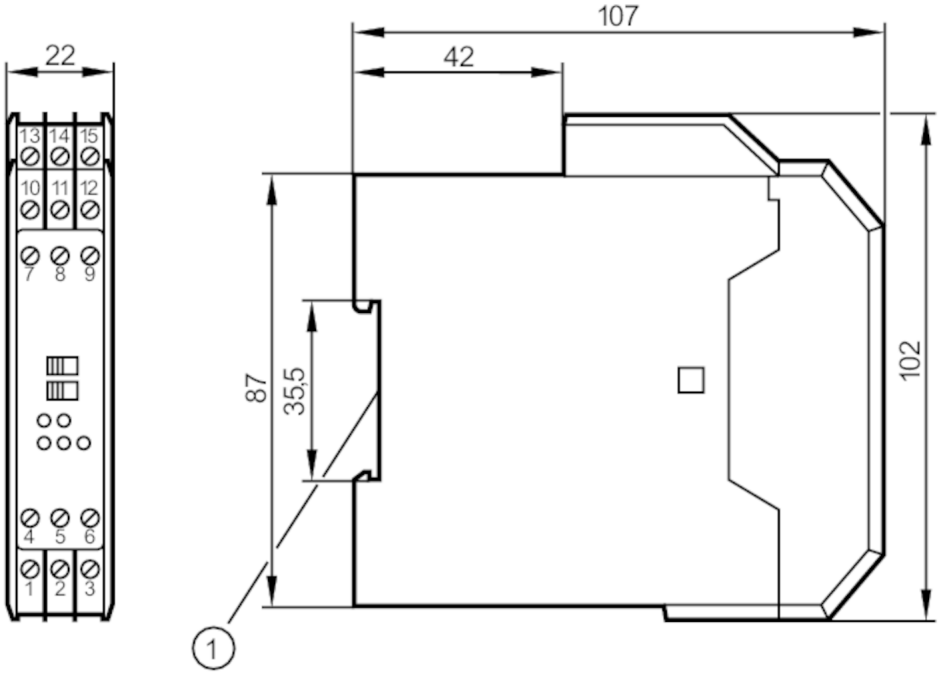
Amplificatori di separazione per sensori NAMUR

NV0201 115VAC,RL

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: N0032A

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]	< 115 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

N00221

Amplificatori di separazione per sensori NAMUR

NV0201 115VAC,RL

Parametri di sicurezza		
Denonimazione		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

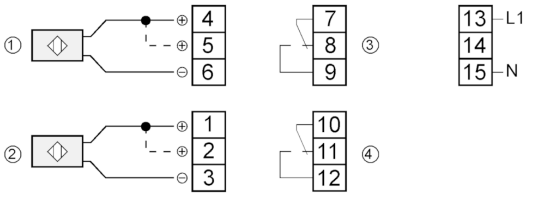
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	2 x LED, giallo
	Funzionamento	LED, verde
	Commutazione	2 x LED, rosso

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