



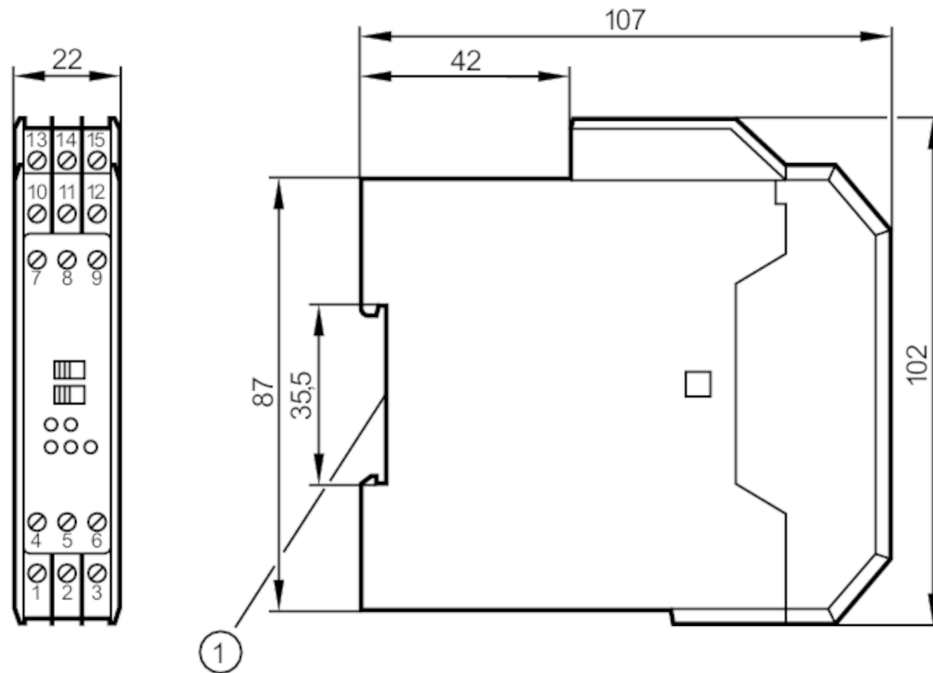
Namur 센서용 스위칭 앰프

NV0201 230VAC,RL

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: N0033A

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



1 DIN 선로에 조립함



어플리케이션

어플리케이션 쇼트 모니터링; 전선 모니터링

전기적 데이터

동작 전압 허용오차 [%]	-15...10
동작 전압 [V]	< 230 AC
채널 수	2

출력

전기적 디자인	릴레이
접촉 부하	5 A, 250 V AC / 100 VA
스위칭 주파수 AC [Hz]	20

작동 조건

주변온도 [°C]	-20...60
보호등급	IP 30
터미널 보호등급	IP 20

테스트 / 인증서

인증서 PTB Ex-95.C.2142X



Namur 센서용 스위칭 앰프

NV0201 230VAC,RL

안전 매개변수	
표시	점화 보호영역에서의 자신의 안전
전압 [V]	< 11
전류 [mA]	< 26
Power [mW]	< 72
[Ex ia] IIC 지정	[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB 지정	[EEx ia] IIB
[Ex ib] IIC 지정	[EEx ib] IIC
[Ex ib] IIB 지정	[EEx ib] IIB
[Ex ia] IIC 유도용량	1mH / 2mH / 5mH
[Ex ia] IIB 유도용량	1mH / 2mH / 5mH
[Ex ib] IIC 유도용량	46mH
[Ex ib] IIB 유도용량	170mH
[Ex ia] IIC 정전용량	567nF / 581nF / 483nF
[Ex ia] IIB 정전용량	2,5μF / 2,2μF / 1,8μF
[Ex ib] IIC 정전용량	2,5μF
[Ex ib] IIB 정전용량	15μF

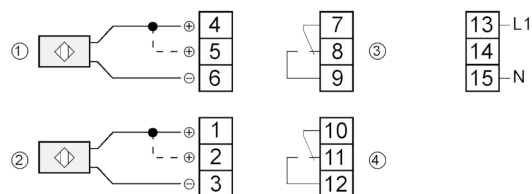
기계적 데이터	
하우징	DIN 레일 모니터링을 위한 하우징
크기 [mm]	102 x 22 x 107

디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	2 x LED, 황색
	작동	LED, 녹색
	동작원리	2 x LED, 적색

비고	
포장당	1 갯수

전기적 연결
터미널: 15 x ...2,5 mm ²

연결부



- 1: 센서 1
 2: 센서 2
 3: Relais 1
 4: Relais 2
 링크 4-5 / 1-2 = 단선 모니터링 없음