

# N00109



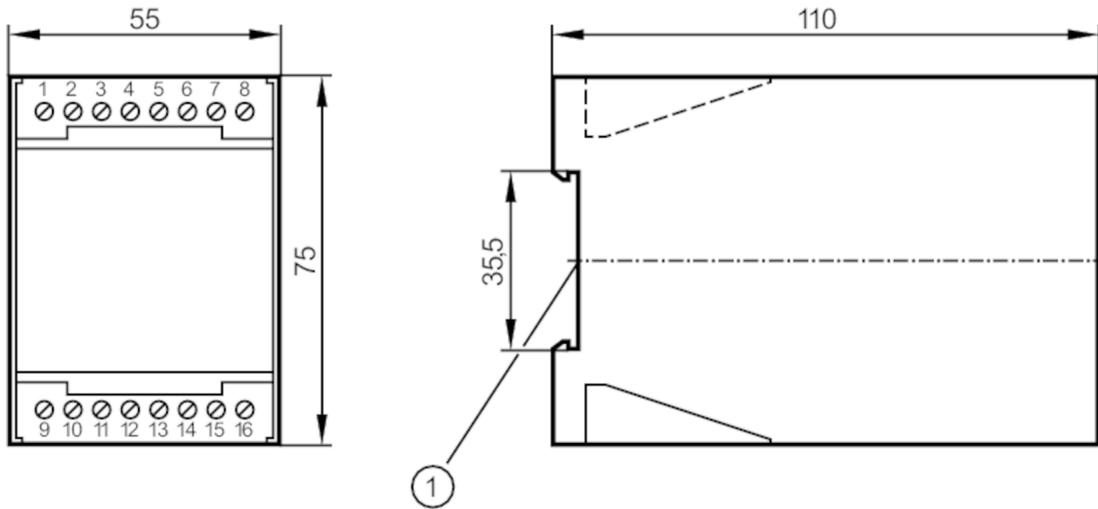
## Namur 센서용 스위칭 앰프

NV0100/230VAC

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: N0031A

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 [%]	-10...10
동작 전압 [V]	< 230 AC
채널 수	1

### 출력

전기적 디자인	릴레이
접촉 부하	4 A, 250 V AC / 500 VA
스위칭 주파수 DC [Hz]	10

### 작동 조건

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

### 테스트 / 인증서

인증서 PTB Ex-84/2066X

### 안전 매개변수

표시	점화 보호영역에서의 자신의 안전
전압 [V]	< 13,4
전류 [mA]	< 18,5
Power [mW]	< 62

# N00109



## Namur 센서용 스위칭 앰프

NV0100/230VAC

[Ex ia] IIC 지정	[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB 지정	[EEx ib] IIC
[Ex ia] IIC 유도용량	1mH / 3mH
[Ex ia] IIB 유도용량	90mH
[Ex ia] IIC 정전용량	390nF / 345nF
[Ex ia] IIB 정전용량	660nF

### 기계적 데이터

하우징	DIN 레일 모니터링을 위한 하우징
크기 [mm]	75 x 55 x 110

### 디스플레이 / 작동 요소

디스플레이	스위칭 상태	LED, 적색
	작동	LED, 녹색

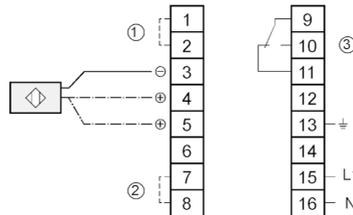
### 비고

포장당	1 갯수
-----	------

### 전기적 연결

터미널: 16 x ...2,5 mm<sup>2</sup>

### 연결부



- 1: 전선 모니터링#
- 2: 출력 기능
- 3: Relais