

N00101



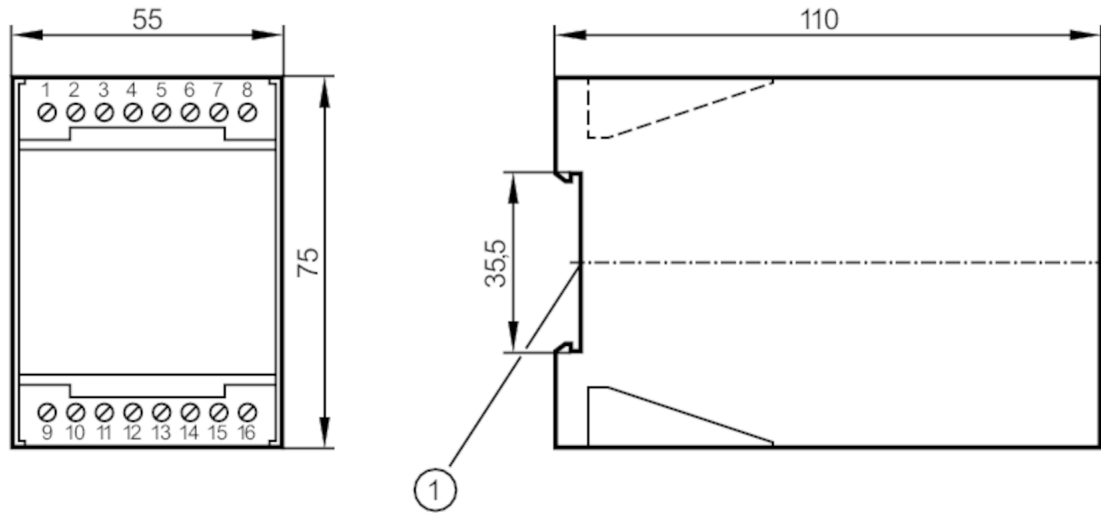
應用於NAMUR感應器的開關放大器

NV0100/220VAC

停產產品 - 存檔登錄

替代產品: N0031A

請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。



1 安裝在DIN軌道



應用

應用 短路監控; 斷線監控

電氣數據

| | | |
|--------|-----|----------|
| 工作電壓公差 | [%] | -15...10 |
| 工作電壓 | [V] | < 220 AC |
| 頻道數 | | 1 |

輸出

| | | |
|---------|------|------------------------|
| 電氣設計 | | 繼電器 |
| 繼電器介面容量 | | 4 A, 250 V AC / 500 VA |
| 開關頻率DC | [Hz] | 10 |

工作條件

| | | |
|----------|------|----------|
| 環境溫度 | [°C] | -20...60 |
| 外殼防護等級 | | IP 30 |
| 防護等級接線端子 | | IP 20 |

認證/測試

| | | |
|-----|--|-----------------|
| 許可證 | | PTB Ex-84/2066X |
|-----|--|-----------------|

N00101



應用於NAMUR感應器的開關放大器

NV0100/220VAC

| 安全分類 | |
|-------------------------|---------------|
| 名稱 | 安全火花防爆型外殼防護等級 |
| 電壓 [V] | < 13,4 |
| 電流 [mA] | < 18,5 |
| 功率 [mW] | < 62 |
| [Ex ia] IIC designation | [EEx ia] IIC |
| [Ex ia] IIB designation | [EEx ib] IIC |
| [Ex ia] IIC inductance | 1mH / 3mH |
| [Ex ia] IIB inductance | 90mH |
| [Ex ia] IIC capacitance | 390nF / 345nF |
| [Ex ia] IIB capacitance | 660nF |

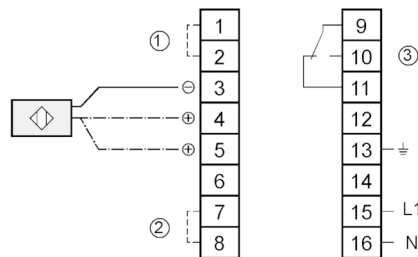
| 機械技術數據 | |
|---------|---------------|
| 外殼 | 應用於DIN軌道安裝的外殼 |
| 尺寸 [mm] | 75 x 55 x 110 |

| 顯示器/操作件 | | |
|---------|------|---------|
| 顯示 | 開關狀態 | LED, 紅色 |
| | 操作 | LED, 綠色 |

| 注釋 | |
|------|------|
| 包裝單位 | 1 件數 |

電氣連接
接線端子座: 16 x ...2.5 mm²

連接



- 1: 斷線監控#
- 2: 輸出功能
- 3: Relais