

N00101



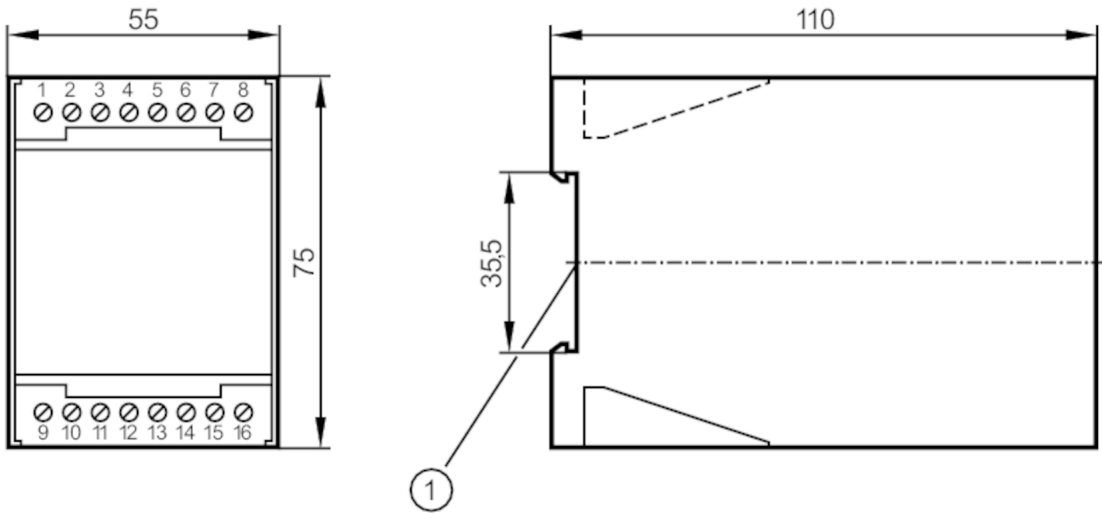
NAMUR規格スイッチングアンプ

NV0100/220VAC

廃止品 - 参考資料

代替品: N0031A

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



1 DINレール取付け



アプリケーション

アプリケーション

断線監視, 断線監視

電氣的仕様

入力電源電圧範囲 [%]

-15~10

使用電源電圧範囲 [V]

AC < 220

チャンネル数

1

出力

電気仕様

リレー

リレー出力開閉電流

4 A, AC 250 V / 500 VA

応答周波数 (DC) [Hz]

10

使用環境条件

使用周囲温度 [°C]

-20~60

保護構造

IP 30

保護構造 端子

IP 20

試験 / 認証

認定

PTB Ex-84/2066X

安全等級

型式

本質安全防爆型

電圧 [V]

< 13,4

電流 [mA]

< 18,5

電力 [mW]

< 62



NAMUR規格スイッチングアンプ

NV0100/220VAC

型式 [Ex ia] IIC	[EEx ia] IIC
型式 [Ex ia] IIB	[EEx ib] IIC
外部インダクタンス [Ex ia] IIC	1mH / 3mH
外部インダクタンス [Ex ia] IIB	90mH
外部キャパシタンス [Ex ia] IIC	390nF / 345nF
外部インダクタンス [Ex ia] IIB	660nF

機械的仕様

外装	DINレール固定式
外形寸法 [mm]	75 x 55 x 110

ディスプレイ / パーツ

表示	スイッチング状態	LED, 赤
	動作	LED, 緑

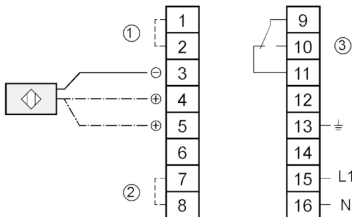
備考

梱包数	1 個
-----	-----

電気接続

端子: 16 x ~2.5 mm²

接続



- 1: 断線監視#
- 2: 出力機能
- 3: Relais