

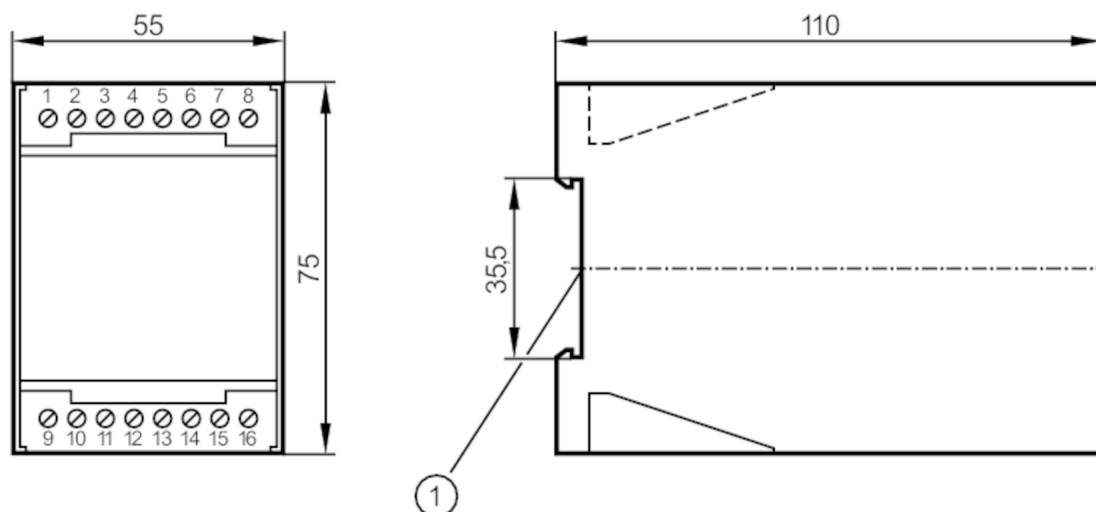
Skilleforstærkere til NAMUR sensorer

NV0100/230VAC

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: N0031A

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



1 Fastgørelse på DIN-skinne



Applikation

Applikation	kortslutningsovervågning; Ledningsovervågning
-------------	---

Elektriske Data

Driftspændingstolerance	[%]	-10...10
Driftspænding	[V]	< 230 AC
Antal kanaler		1

Udgange

Elektrisk design		relæ
Kontakt belastnings evne		4 A, 250 V AC / 500 VA
Switchfrekvens DC	[Hz]	10

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-20...60
Kapslingsklasse		IP 30
Kaplingsklasse terminaler		IP 20

Godkendelser / Tests

Godkendelse	PTB Ex-84/2066X
-------------	-----------------

Sikkerhedsparametre

Betegnelse	i eksplosions-beskyttelsesmåde "egen sikker"	
Spænding	[V]	< 13,4
Strøm	[mA]	< 18,5
Effekt	[mW]	< 62



Skilleforstærkere til NAMUR sensorer

NV0100/230VAC

[Ex ia] IIC betegnelse	[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB betegnelse	[EEx ib] IIC
[Ex ia] IIC induktans	1mH / 3mH
[Ex ia] IIB induktans	90mH
[Ex ia] IIC kapacitans	390nF / 345nF
[Ex ia] IIB kapacitans	660nF

Mekaniske data

Kapsling	hus for DIN skinne montering
Dimensioner [mm]	75 x 55 x 110

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	LED, rød
	Drift	LED, grøn

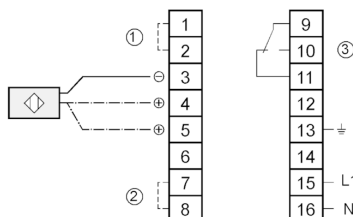
Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

terminaler: 16 x ...2,5 mm²

Tilslutning



- 1: Ledningsovervågning#
 2: Udgangsfunktion
 3: Relais