

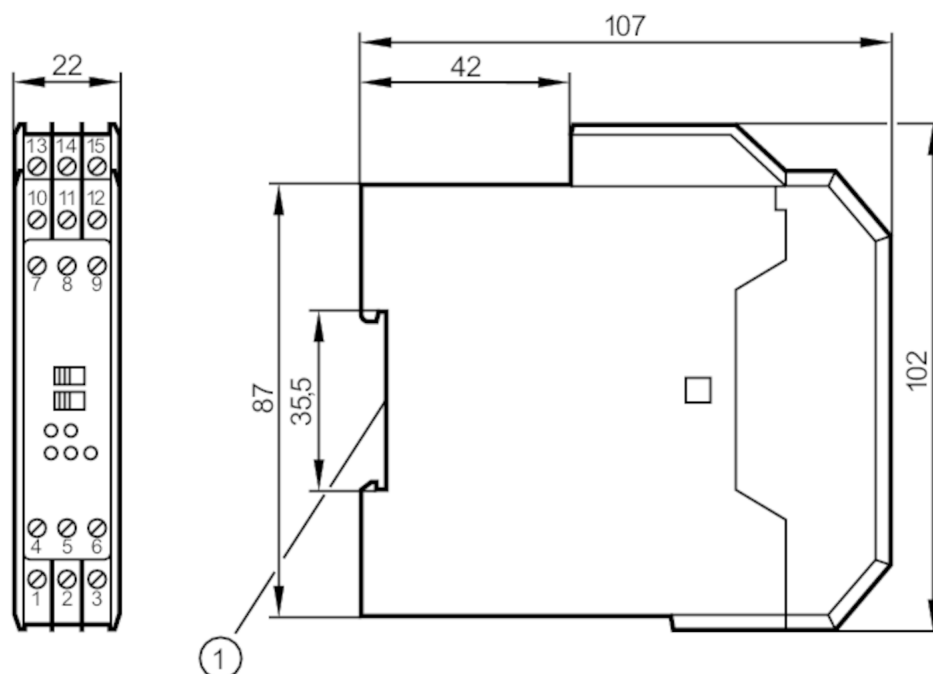
Skilleforstærkere til NAMUR sensorer

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: N0532A

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	[%]	-15...20
Driftspænding	[V]	20...30 DC
Antal kanaler		2

Udgange

Elektrisk design		optokobler
Switchfrekvens DC	[Hz]	200

Omgivende forhold

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

Godkendelser / Tests

Godkendelse	PTB Ex-95.C.2143X
-------------	-------------------

Sikkerhedsparmetre

Betegnelse	i eksplosions-beskyttelsesmåde "egen sikker"
------------	--



Skilleforstærkere til NAMUR sensorer

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

Spænding	[V]	< 11
Strøm	[mA]	< 26
Effekt	[mW]	< 72
[Ex ia] IIC betegnelse		[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB betegnelse		[EEx ia] IIB
[Ex ib] IIC betegnelse		[EEx ib] IIC
[Ex ib] IIB betegnelse		[EEx ib] IIB
[Ex ia] IIC induktans		1mH / 2mH / 5mH
[Ex ia] IIB induktans		1mH / 2mH / 5mH
[Ex ib] IIC induktans		46mH
[Ex ib] IIB induktans		170mH
[Ex ia] IIC kapacitans		567nF / 581nF / 483nF
[Ex ia] IIB kapacitans		2,5µF / 2,2µF / 1,8µF
[Ex ib] IIC kapacitans		2,5µF
[Ex ib] IIB kapacitans		15µF

Mekaniske data

Kapsling		hus for DIN skinne montering
Dimensioner	[mm]	102 x 22 x 107

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	2 x LED, gul
	Drift	LED, grøn
	Funktion	2 x LED, rød

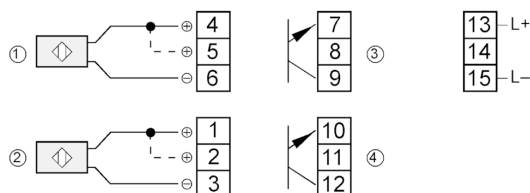
Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning

terminaler: 15 x ...2,5 mm²

Tilslutning



- 1: Sensor 1
 2: Sensor 2
 3: Udgang 1
 4: Udgang 2
 bro 4-5 / 1-2 = uden ledningsbruds overvågning