

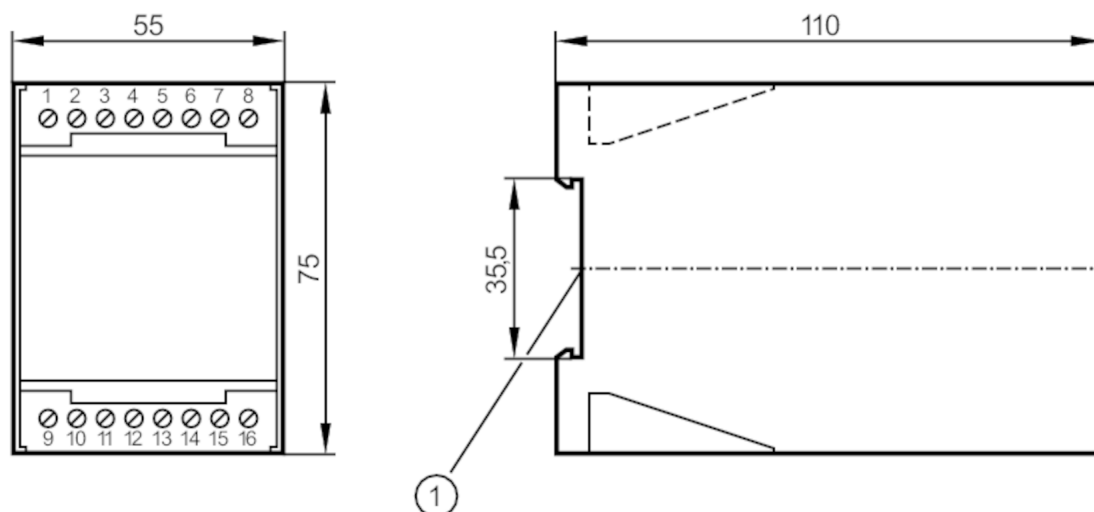
Scheidingsversterkers voor Namur-sensoren

NV0100/230VAC

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: N0031A

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



1 bevestiging op DIN rail



Toepassingsgebied

Applicatie	kortsluitbewaking; Draadbreekbewaking
------------	---------------------------------------

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanningstolerantie [%]	-10...10
Voedingsspanning [V]	< 230 AC
Aantal kanalen	1

Uitgangen

Elektrische uitvoering	Relais
Contactbelasting	4 A, 250 V AC / 500 VA
Schakelfrequentie DC [Hz]	10

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-20...60
Beschermklasse	IP 30
Beschermklasse aansluitklemmen	IP 20

Toelatingen / testen

Keurmerken	PTB Ex-84/2066X
------------	-----------------

Veiligheidsclassificatie

Aanduiding	intrinsiekveilig
Spanning [V]	< 13,4
Stroom [mA]	< 18,5



Scheidingsversterkers voor Namur-sensoren

NV0100/230VAC

Vermogen	[mW]	< 62
[Ex ia] IIC beschrijving		[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB beschrijving		[EEx ib] IIC
[Ex ia] IIC inductiviteit		1mH / 3mH
[Ex ia] IIB inductiviteit		90mH
[Ex ia] IIC capaciteit		390nF / 345nF
[Ex ia] IIB capaciteit		660nF

Mechanische eigenschappen

Behuizing		behuizing voor DIN rail
Afmetingen	[mm]	75 x 55 x 110

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	LED, rood
	in bedrijf	LED, groen

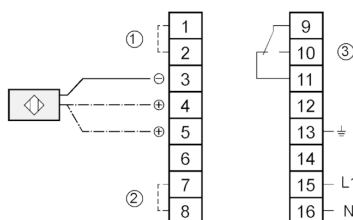
Opmerkingen

Verpakkingseenheid		1 stuk
--------------------	--	--------

Elektrische aansluiting

Aansluitklemmen: 16 x ...2,5 mm²

Aansluiting



- 1: Draadbreukbewaking#
 2: Uitgangsfunctie
 3: Relais