

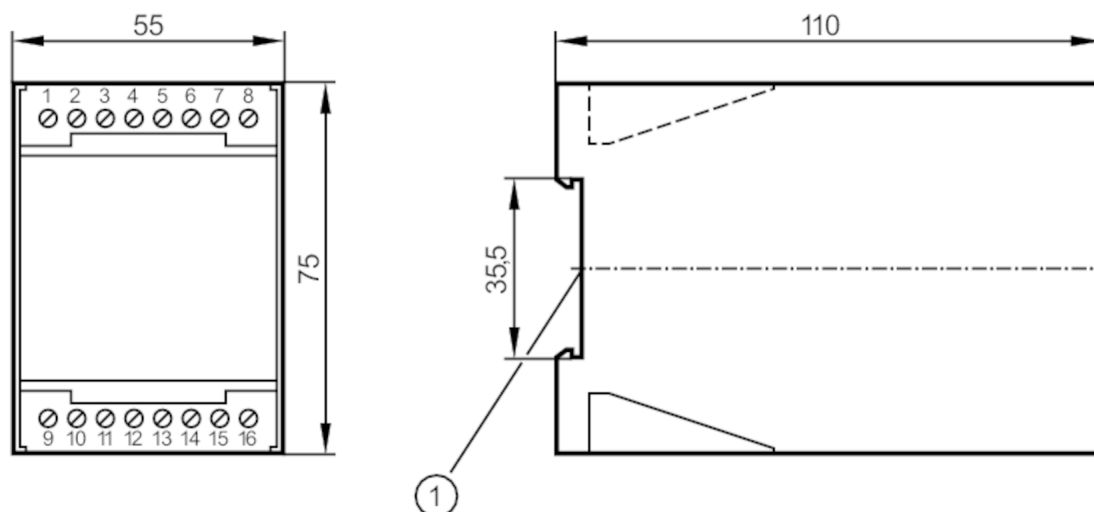
Wzmacniacz separacyjny dla czujników Namur

NV0100/110VAC

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: N0030A

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



1 montaż na szynie DIN



Aplikacja

Aplikacja monitorowanie zwarcia; Monitorowanie ciągłości przewodu

Dane elektryczne

Tolerancja napięcia zasilania [%]	-10...10
Napięcie zasilania [V]	< 110 AC
Liczba kanałów	1

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	przełącznik
Obciążalność styku	4 A, 250 V AC / 500 VA
Częstotliwość przełączania [Hz] DC	10

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-20...60
Ochrona	IP 30
Stopień ochrony zacisków	IP 20

Testy / dopuszczenia

Dopuszczenie	PTB Ex-84/2066X
--------------	-----------------

Klasyfikacja bezpieczeństwa

Oznaczenie	przy zachowaniu iskrobezpieczeństwa
Napięcie [V]	< 13,4
Prąd [mA]	< 18,5



Wzmacniacz separacyjny dla czujników Namur

NV0100/110VAC

Moc	[mW]	< 62
[Ex ia] IIC oznaczenie		[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB oznaczenie		[EEx ib] IIC
[Ex ia] IIC indukcyjność		1mH / 3mH
[Ex ia] IIB indukcyjność		90mH
[Ex ia] IIC pojemność		390nF / 345nF
[Ex ia] IIB pojemność		660nF

Dane mechaniczne

Obudowa	Obudowa do montażu na szynę DIN
Wymiary	[mm] 75 x 55 x 110

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor czerwony
	działanie	LED, kolor zielony

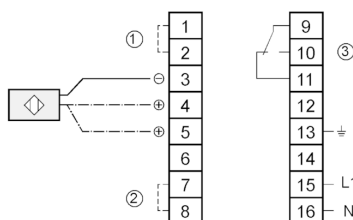
Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne

zaciski: 16 x ...2,5 mm²

Podłączenie



- 1: Monitorowanie ciągłości przewodu#
 2: Funkcja wyjścia
 3: Relais