

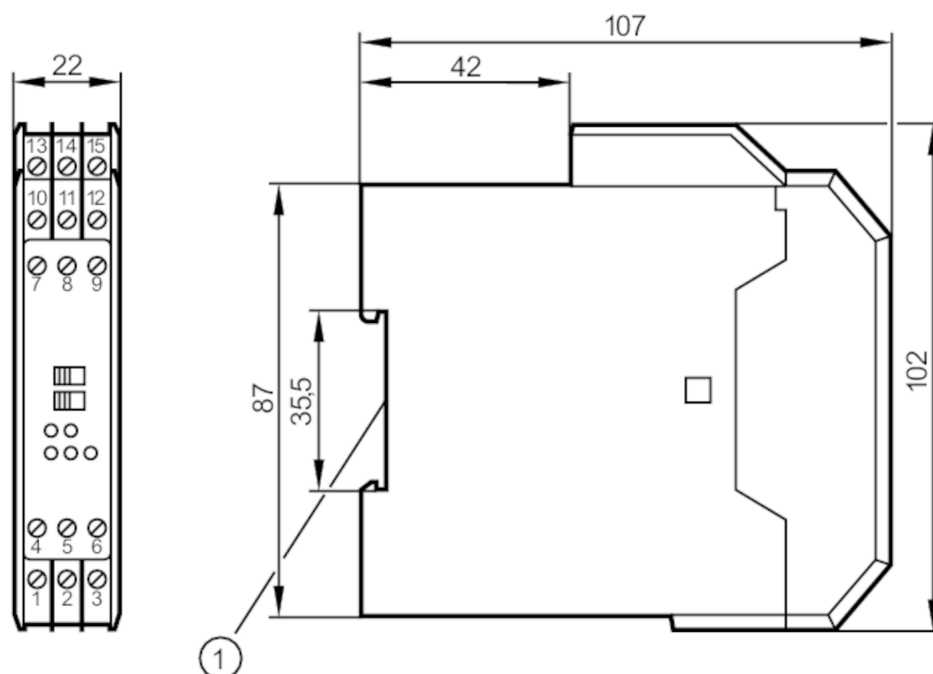
Wzmacniacz separacyjny dla czujników Namur

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: N0532A

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 [%]	-15...20
Napięcie zasilania [V]	20...30 DC
Liczba kanałów	2

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	Transoptor
Częstotliwość przełączania [Hz] DC	200

Warunki pracy

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

Testy / dopuszczenia

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

Klasyfikacja bezpieczeństwa

Oznaczenie	przy zachowaniu iskrobezpieczeństwa
------------	-------------------------------------



Wzmacniacz separacyjny dla czujników Namur

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

Napięcie	[V]	< 11
Prąd	[mA]	< 26
Moc	[mW]	< 72
[Ex ia] IIC oznaczenie		[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB oznaczenie		[EEx ia] IIB
[Ex ib] IIC oznaczenie		[EEx ib] IIC
[Ex ib] IIB oznaczenie		[EEx ib] IIB
[Ex ia] IIC indukcyjność		1mH / 2mH / 5mH
[Ex ia] IIB indukcyjność		1mH / 2mH / 5mH
[Ex ib] IIC indukcyjność		46mH
[Ex ib] IIB indukcyjność		170mH
[Ex ia] IIC pojemność		567nF / 581nF / 483nF
[Ex ia] IIB pojemność		2,5μF / 2,2μF / 1,8μF
[Ex ib] IIC pojemność		2,5μF
[Ex ib] IIB pojemność		15μF

Dane mechaniczne

Obudowa	Obudowa do montażu na szynę DIN
Wymiary	[mm] 102 x 22 x 107

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	2 x LED, kolor żółty
	działanie	LED, kolor zielony
	Funkcja	2 x LED, kolor czerwony

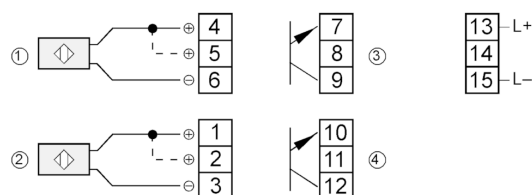
Uwagi

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

Połączenie elektryczne

zaciski: 15 x ...2,5 mm²

Podłączenie



- 1: czujnik 1
 2: czujnik 2
 3: Wyjście 1
 4: Wyjście 2
 mostek 4-5 / 1-2 = bez monitorowania przerwania przewodu