

N05205



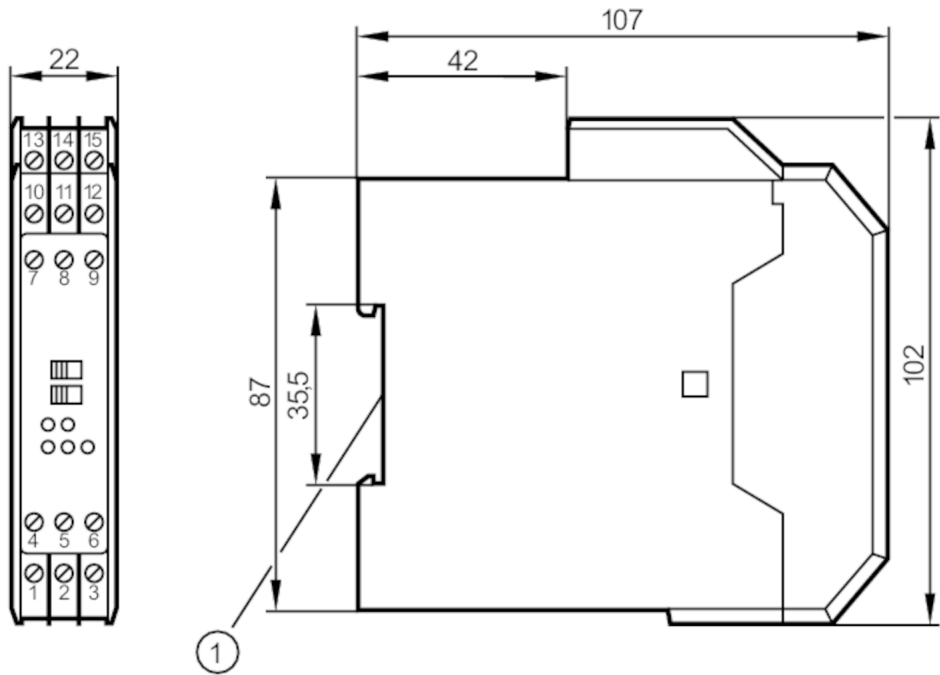
Spínací zesilovače pro NAMUR senzory

NV0203 20-30VDC,OK 200Hz

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: N0532A

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



1 Upevnění na DIN lištu



Oblast nasazení

Aplikace monitorování zkratu; Hlídnání vodičů

Elektrická data

Tolerance provozního napětí [%]	-15...20
Provozní napětí [V]	20...30 DC
Počet kanálů	2

Výstupy

Elektrické provedení	Opto-vazební člen
Spínací frekvence DC [Hz]	200

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-20...60
Krytí	IP 30
Druh ochrany svorkovnice	IP 20

Schválení / zkoušky

Osvědčení PTB Ex-95.C.2143X

Bezpečnostní jmenovité hodnoty

Určení pro tyto třídy jiskrové bezpečnosti



Spínací zesilovače pro NAMUR senzory

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

Napětí	[V]	< 11
Proud	[mA]	< 26
Výkon	[mW]	< 72
[Ex ia] IIC označení		[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB označení		[EEx ia] IIB
[Ex ib] IIC označení		[EEx ib] IIC
[Ex ib] IIB označení		[EEx ib] IIB
[Ex ia] IIC induktance		1mH / 2mH / 5mH
[Ex ia] IIB induktance		1mH / 2mH / 5mH
[Ex ib] IIC induktance		46mH
[Ex ib] IIB induktance		170mH
[Ex ia] IIC kapacitance		567nF / 581nF / 483nF
[Ex ia] IIB kapacitance		2,5μF / 2,2μF / 1,8μF
[Ex ib] IIC kapacitance		2,5μF
[Ex ib] IIB kapacitance		15μF

Mechanická data

Pouzdro	pouzdro pro svorkovou upevňovací lištu (DIN)
Rozměry	[mm] 102 x 22 x 107

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	2 x LED, žlutá
	Provoz	LED, zelená
	Funkce	2 x LED, červená

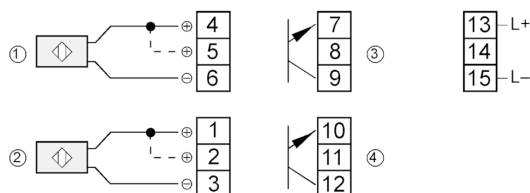
Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení

přípojové svorky: 15 x ...2,5 mm²

Připojení



- 1: Senzor 1
 2: Senzor 2
 3: Výstup 1
 4: Výstup 2
 Můstek 4-5 / 1-2 = bez sledování přerušení vodičů