

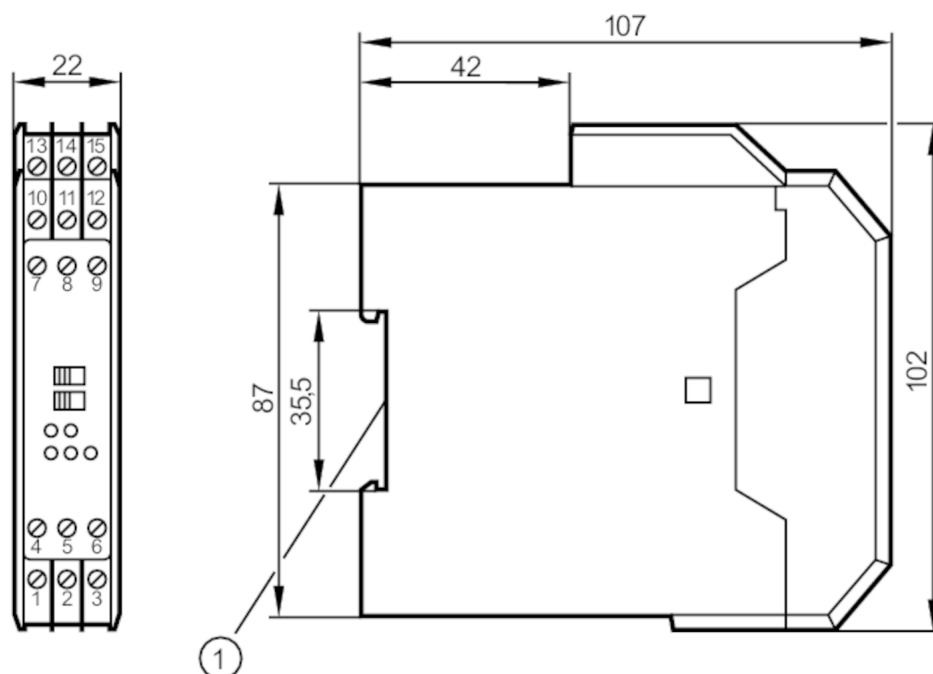
Spínací zesilovače pro NAMUR senzory

NV0201 20-30VDC,RL

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: N0533A

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



1 Upevnění na DIN lištu



Oblast nasazení

Aplikace	monitorování zkratu; Hlídání vodičů
----------	-------------------------------------

Elektrická data

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

Výstupy

Elektrické provedení	relé
Zatížitelnost kontaktů	5 A, 250 V AC / 100 VA
Spínací frekvence DC [Hz]	20

Okolní podmínky

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

Schválení / zkoušky

Osvědčení	PTB Ex-95.C.2142X
-----------	-------------------



Spínací zesilovače pro NAMUR senzory

NV0201 20-30VDC,RL

Bezpečnostní jmenovité hodnoty	
Určení	pro tyto třídy jiskrové bezpečnosti
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

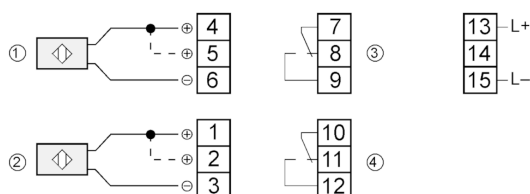
Mechanická data	
Pouzdro	pouzdro pro svorkovou upevňovací lištu (DIN)
Rozměry [mm]	102 x 22 x 107

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 mm ²	

Připojení	
-----------	--



- 1: Senzor 1
 2: Senzor 2
 3: Relais 1
 4: Relais 2
 Místek 4-5 / 1-2 = bez sledování přerušení vodičů