

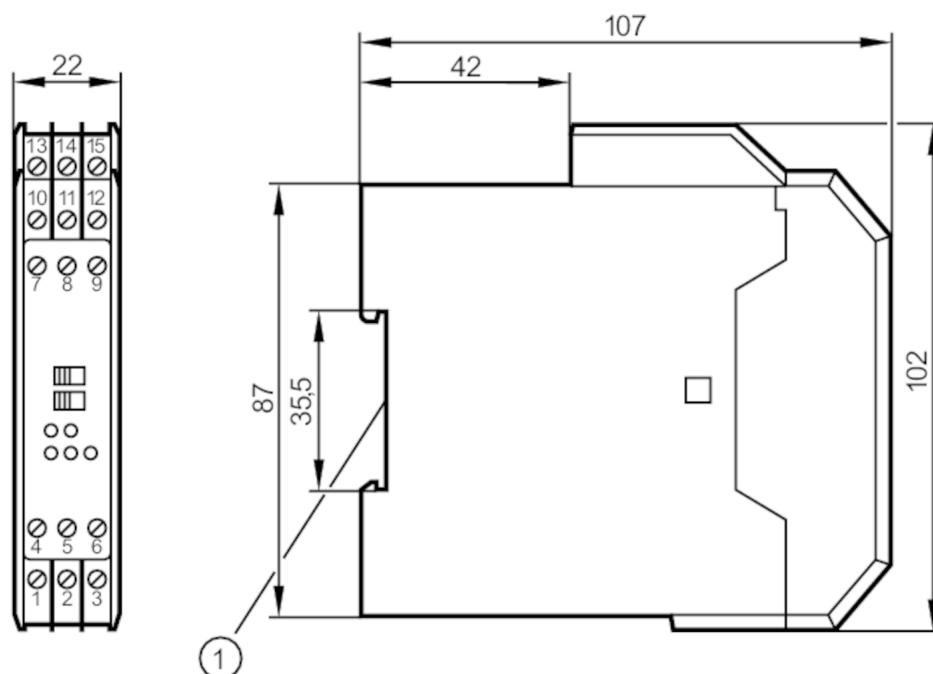
Kopplingsförstärkare för NAMUR givare

NV0201 230VAC,RL

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: N0033A

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



1 Monteras på DIN-skena



Applikation

Applikation kortslutningsövervakning; Ledningsövervakning

Elektriska data

Anslutningsspänning tolerans [%]	-15...10
Anslutningsspänning [V]	< 230 AC
Antal kanaler	2

Utgångar

Elektriskt utförande	relä
Kontaktbelastning	5 A, 250 V AC / 100 VA
Kopplingsfrekvens AC [Hz]	20

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-20...60
Kapslingsklass	IP 30
Kapslingsklass anslutningsklämmor	IP 20

Godkännanden / tester

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



Kopplingsförstärkare för NAMUR givare

NV0201 230VAC,RL

Säkerhetsklassificering	
Benämning	Explosionsskydd enligt egensäkert utförande
Spänning [V]	< 11
Ström [mA]	< 26
Effekt [mW]	< 72
[Ex ia] IIC Benämning	[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB Benämning	[EEx ia] IIB
[Ex ib] IIC Benämning	[EEx ib] IIC
[Ex ib] IIB Benämning	[EEx ib] IIB
[Ex ia] IIC Induktans	1mH / 2mH / 5mH
[Ex ia] IIB Induktans	1mH / 2mH / 5mH
[Ex ib] IIC Induktans	46mH
[Ex ib] IIB Induktans	170mH
[Ex ia] IIC Kapacitans	567nF / 581nF / 483nF
[Ex ia] IIB Kapacitans	2,5μF / 2,2μF / 1,8μF
[Ex ib] IIC Kapacitans	2,5μF
[Ex ib] IIB Kapacitans	15μF

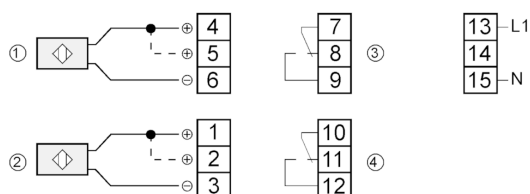
Mekaniska data	
Hölje	Hölje för montering på DIN-skena
Mått [mm]	102 x 22 x 107

Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	2 x LED, gul
	drift	LED, grön
	Funktion	2 x LED, röd

Anmärkning	
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning	
klämmor: 15 x ...2,5 mm ²	

Anslutning



- 1: givare 1
 2: givare 2
 3: Relais 1
 4: Relais 2
 brygga 4-5 / 1-2 = utan kabelbrottsövervakning