

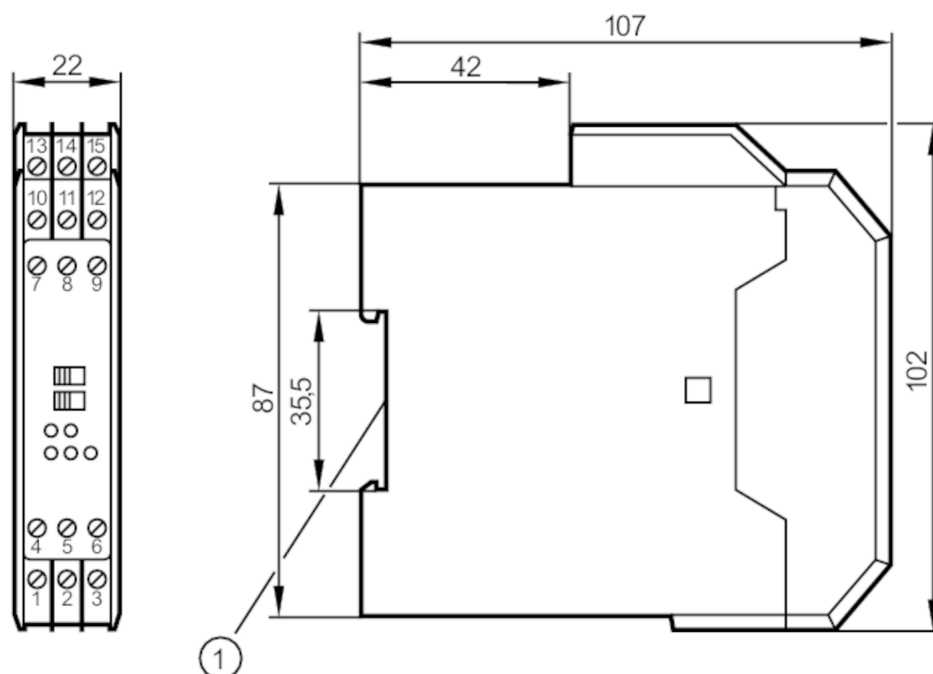
## Preklopni ojačevalniki za senzorje Namur

NV0201 115VAC,RL

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: N0032A

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



1 pritrditev na tirnico



## Območje uporabe

|         |                                         |
|---------|-----------------------------------------|
| Uporaba | nadzor kratkega stika; Nadzor napeljave |
|---------|-----------------------------------------|

## Električni podatki

|                                 |     |          |
|---------------------------------|-----|----------|
| Toleranca obratovalne napetosti | [%] | -15...10 |
| Obratovalna napetost            | [V] | < 115 AC |
| Število kanalov                 |     | 2        |

## Izhodi

|                         |                        |    |
|-------------------------|------------------------|----|
| Električna izvedba      | rele                   |    |
| Obremenljivost kontakta | 5 A, 250 V AC / 100 VA |    |
| Preklopna frekvenca AC  | [Hz]                   | 20 |

## Pogoji okolja

|                           |      |          |
|---------------------------|------|----------|
| Temperatura okolice       | [°C] | -20...60 |
| Zaščita                   |      | IP 30    |
| Terminali stopnje zaščite |      | IP 20    |

## Dovoljenja/preverjanja

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| Odobritev | PTB Ex-95.C.2142X |
|-----------|-------------------|



Preklopni ojačevalniki za senzorje Namur

NV0201 115VAC,RL

| Varnostne karakteristike     |                                             |  |
|------------------------------|---------------------------------------------|--|
| Oznaka                       | po vrsti zaščite vžiga varnost sama po sebi |  |
| Napetost [V]                 | < 11                                        |  |
| Tok [mA]                     | < 26                                        |  |
| Moč [mW]                     | < 72                                        |  |
| Oznaka [Ex ia] IIC           | [EEx ia] IIC                                |  |
| Oznaka [Ex ia] IIB           | [EEx ia] IIB                                |  |
| Oznaka [Ex ib] IIC           | [EEx ib] IIC                                |  |
| Oznaka [Ex ib] IIB           | [EEx ib] IIB                                |  |
| Indukcijski upor [Ex ia] IIC | 1mH / 2mH / 5mH                             |  |
| Indukcijski upor [Ex ia] IIB | 1mH / 2mH / 5mH                             |  |
| Indukcijski upor [Ex ib] IIC | 46mH                                        |  |
| Indukcijski upor [Ex ib] IIB | 170mH                                       |  |
| Kapacitivnost [Ex ia] IIC    | 567nF / 581nF / 483nF                       |  |
| Kapacitivnost [Ex ia] IIB    | 2,5µF / 2,2µF / 1,8µF                       |  |
| Kapacitivnost [Ex ib] IIC    | 2,5µF                                       |  |
| Kapacitivnost [Ex ib] IIB    | 15µF                                        |  |

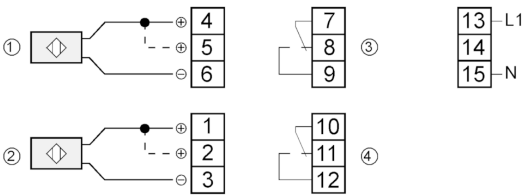
| Mehanski podatki |                                  |  |
|------------------|----------------------------------|--|
| Ohišje           | ohišje za namestitev DIN tirnice |  |
| Mere [mm]        | 102 x 22 x 107                   |  |

| Prikazi/upravljalni elementi |                 |                 |
|------------------------------|-----------------|-----------------|
| Prikaz                       | stikalno stanje | 2 x LED, rumeno |
|                              | obratovanje     | LED, zeleno     |
|                              | funkcija        | 2 x LED, rdeče  |

| Opombe          |         |  |
|-----------------|---------|--|
| Embalažna enota | 1 Kosov |  |

| Električni priključek      |  |  |
|----------------------------|--|--|
| terminali: 15 x ...2,5 mm² |  |  |

| Priključek |  |  |
|------------|--|--|
|------------|--|--|



- 1: senzor 1  
2: senzor 2  
3: Relais 1  
4: Relais 2  
most 4-5 / 1-2 = brez nadzora prekinitve žice