



Artikal  
T13-40B: 8595188132695

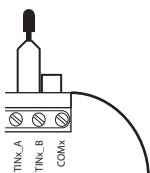
| Tehnički parametri                        |   | T13-40B |
|---|---|---------|
| <b>Ulazi</b>                              |   |         |
| Temperaturni ulaz za merenje temperature: | 4x ulaza za eksterni termo senzor*              |         |
| Opseg merenja temperature:                | u zavisnosti od tipa senzora, od -50°C do 400°C |         |
| Rezolucija konvertovanja:                 | 15 bit  |         |
| <b>Komunikacija</b>                       |   |         |
| Instalacija BUS-a:                        | BUS   |         |
| Indikacija statusa jedinice:              | zeleno LED RUN                                  |         |
| <b>Napajanje</b>                          |   |         |
| Napon napajanja/tolerancija:              | 27 V DC, -20/+10 %                              |         |
| Snaga disipacije:                         | maks. 1 W                                       |         |
| Nominalna struja:                         | 20 mA (na 27 V DC), od BUS                      |         |
| <b>Konekcija</b>                          |   |         |
| Terminal:                                 | 0.5 mm <sup>2</sup> - 1 mm <sup>2</sup>         |         |
| <b>Uslovi rada</b>                        |   |         |
| Radna temperatura:                        | -20 do +55 °C                                   |         |
| Temperatura skladištenja:                 | -30 do +70 °C                                   |         |
| Stepen zaštite:                           | IP30  |         |
| Kategorija prenapona:                     | II  |         |
| Stepen zagađenja:                         | 2   |         |
| Radna pozicija:                           | proizvoljna                                     |         |
| Instalacija:                              | u instalacione kutije                           |         |
| <b>Dimenzije i težina</b>                 |   |         |
| Dimenzije:                                | 49 x 49 x 13 mm                                 |         |
| Težina:                                   | 27 g  |         |

\* TC, TZ, Ni1000, Pt1000, Pt100 videti dodatke

#### Opcije spajanja

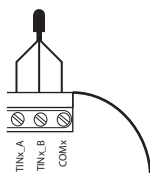
##### 2-žičani

- neophodno je konektovati terminale TIN\_B i COM



##### 3- žičani

- konekcija senzora mora biti obavljena prema tehničkoj specifikaciji



- Ove jedinice su dizajnirane za konekciju do četiri (T13-40B) eksterna temperaturna senzora.
- Opseg jedinica T13 podržava konekciju sledećih temperaturnih senzora:
  - TC/TZ – 2-žičane konekcije
  - Ni1000, Pt1000, Pt100 – 2-žičane i 3-žičane konekcije.
- Koriste se kada je potrebno izmeriti temperature na različitim mestima (na primer velika zagrevanja podova – dijagonalni raspored senzora, pod/ prostor, unutrašnja/spoljašnja temperatura, uređaji – bojler, solarno grejanje itd.)
- Status jedinice indicira zeleni RUN LED sa prednje strane panela:
  - ukoliko je napajanje konektovano (jedinica se napaja preko BUS-a), ali nema komunikacije sa master-om, RUN LED sija konstantno.
  - ukoliko je napajanje konektovano i jedinica komunicira preko BUS-a, RUN LED trepti.
- T13-40B u slučaju B je dizajniran za montiranje u instalacione kutije.

#### Primer povezivanja

T13-40B

