

REG10-DIN vyhotovenie na DIN lištu

REG10-PAN vyhotovenie do panelu

Univerzálne riadiace jednotky, ktoré je možné naprogramovať so štandardným programom, alebo programom na objednávku. Jednotky sú vybavené podľa typu so 4 analógovými vstupmi a 4-mi relé spínanými výstupmi, alebo so 4 analógovými vstupmi 2 digitálnymi (bez potenciálnymi vstupmi) a 5-timi relé spínanými výstupmi.

Možnosti doplnenia:

Hodiny reálneho času

EEPROM pre ukladanie meraných dát a udalostí

Technické parametre

Voliteľné vstupy (pri objednávke)

- 4 PTC termistor (-50 + 150°C)
- 4 Pt100, Pt1000, Ni1000, Ni5000 dvojvodičové zapojenie
- 2 termočlánky J alebo K
- 4 prúdový 0/4 -20mA
- 4 napäťový 0-10V
- 2 analógové dvojstavové do 1kHz

Výstupy podľa typu

- 4 x relé, prepínací kontakt 8(3)A/250V
- 1 napäťový 0-10V =, otvorený kolektor
- **Ďalší výstup:** RS-485 (nie je galvan. oddelený)

Napájanie: 12V alebo 24 V (na objednávku)

Príkon : cca 3VA

Vzorkovací čas: 1s

Presnosť: pri 25°C: $\pm 0,3^\circ\text{C}$

Rozmery:

verzia DIN: 4 moduly DIN lišta (90x71x58mm)
verzia PAN: 48x96mm (hĺbka 108 mm, 9mm pred panelom), montážny otvor 44,5 x 91 mm

Pripojenie: Skrutkovacie svorky, do 2.5mm²

Krytie čelného panelu: IP54 (s tesnením)

Pracovné podmienky: 0-60°C, 20-80% rel. vlhkosť

Displej: 4 miestny červený, výška 14 mm
veľmi dobrá čitateľnosť aj na väčšiu vzdialenosť

Špecifikácia na objednávku:

voliteľné verzie SW aplikácie

TH44 4 násobný termostat 4x vstup 4x výstup

TH24 4 násobný termostat 2x vstup 4 x výstup

TD21 diferenčný termostat 2x vstup 1x výstup

TD13 riadenie klimatický podmienok 1+3 vstup

SOL44 riadenie slnečných kolektorov

JERS Ekvitermická regulácia 1 okruh ÚK,
a 1 okruh TUV, + ovládanie 1 servopohonu,
2 čerpadiel a 1 kotla - riešenie pre rodinné domy a menšie prevádzky s jedným kotlom s hodinami reál. času - spínanie 1 periódy nočného poklesu, odberné miesto CZT

Aplikácie: Kúrenie-chladenie

Oblasť použitia budovy, ľahký priemysel, poľnohospodárstvo



REG10-DIN



REG10-PAN

