



**4T, a.s. - Průmyslová 566/5, 108 00 Praha 10, Česká republika**

DIČ:CZ27135641, spisová značka: B 9233 vedená u rejstříkového soudu v Praze

**provozovna : 4T, a.s. - Vančurova 113, 277 13 Kostelec nad Labem**

**T: +420.326.734.964, F: 326.734.965, E: info@4T.cz, www.4T.cz**

ISO 9001: 2000



**NÁZEV ZBOŽÍ : Regulace pro solární systém**

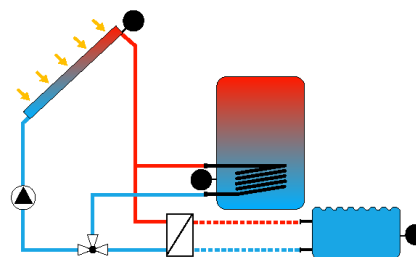
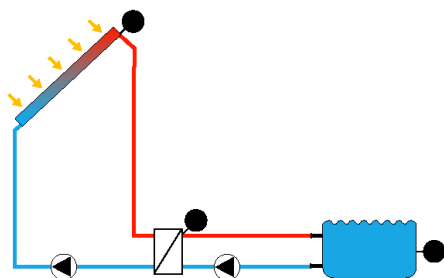
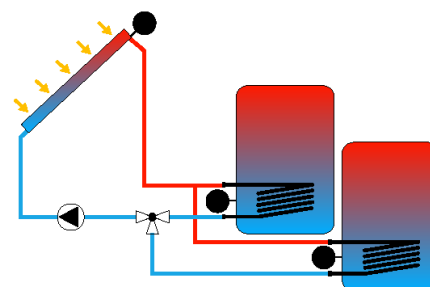
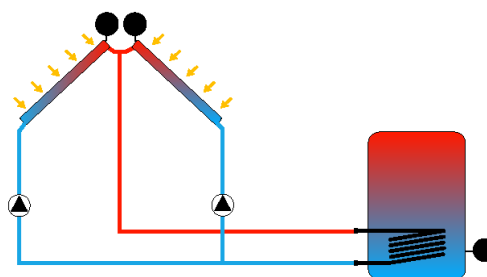
**ČÍSLO ZBOŽÍ : ST8600502**

**TYP : Regulace TR 0502**

**Související technické podklady:**

**POPIS :** Regulace TR 0502. Regulace pro solární systém. 5x vstup PT 1000, 3x výstup. Podsvícený grafický LCD display. Určeno pro dva až tři spotřebiče.

| Temperature Differential Controller TR 0502 U |                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Operating voltage                             | 120 VAC, 60 Hz<br>[optional 240 VAC, 60 Hz]                                                                       |
| Max. own consumption                          | ≤ 4 W                                                                                                             |
| Inputs                                        | 5<br>4 x temperature recording (Pt1000),<br>1 x temperature recording or pulse                                    |
| Additional input                              | 1 x "Direct Sensor" (temperature/flow rate)                                                                       |
| Outputs                                       | 2<br>1 x relay switched output, max. 0.5 HP (120 V~)<br>1 x triac output for speed control, max. 0.17 HP (120 V~) |
| Additional output                             | 1 x (fault reporting output)                                                                                      |
| Line cord                                     | 7', 18 AWG rated at 221 °F                                                                                        |
| Number of pre-defined hydraulic schemes       | 14                                                                                                                |
| Interfaces                                    | RS232, RS485                                                                                                      |
| Permitted ambient temperature                 | 32 °F ... +113 °F (0 °C ... +45 °C)                                                                               |
| Display                                       | animated graphic LCD with backlighting                                                                            |
| Protection class                              | IP 20/DIN 40050                                                                                                   |
| Dimensions l x w x h                          | 6.69 x 6.69 x 3.50 inch (170 x 170 x 89 mm)                                                                       |



**- PRVNÍ SOLÁRNÍ VELKOOBCHOD V ČECHÁCH -**

**solární ohřev vody a bazénů - akumulace tepla z více zdrojů - inteligentní řízení spotřeby vody - bezztrátová úprava teplé vody**