

# RJ402

## Teplotní rozdílový termostat

NOVINKA  
2014

RJ402 slouží ke spínání oběhového čerpadla při zadaném rozdílu teplot a následnému zastavení čerpadla při rozdílu teploty o zadanou hysterezi.




2 x



2 x CTO1 - 10K - Součást balení



Zkonstruováno a vyrobeno v České republice. 



VÝROBA  
SPOTŘEBNÍ  
ELEKTRONIKY

ELEKTROBOCK CZ s. r. o.  
Blanenská 1763, 664 34 Kuřim  
www.elbock.cz  
e-mail: elbock@elbock.cz

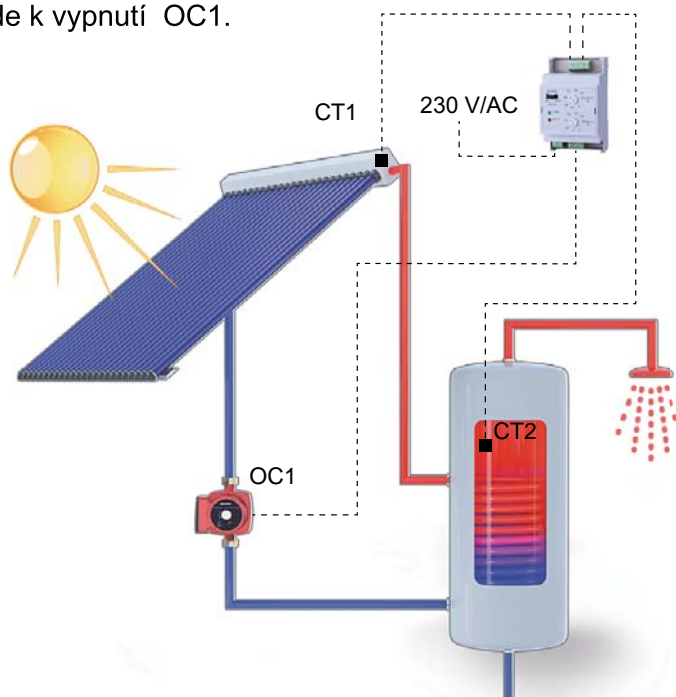
Tel.: +420 541 230 216  
Mob.: +420 725 027 687  
Fax: +420 541 231 369  
MADE IN CZECH REPUBLIC

# RJ402

## TEPLOTNÍ ROZDÍLOVÝ TERMOSTAT

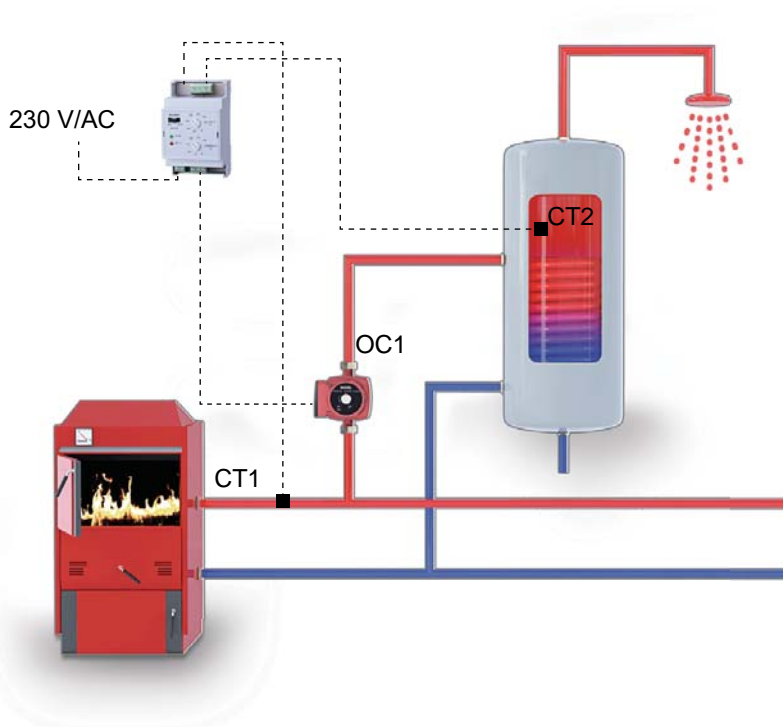
### Ovládání oběhového čerpadla u solárního systému

RJ402 porovnává teplotní rozdíl mezi CT1 a CT2. V okamžiku, kdy CT1 je teplejší než CT2 o nastavenou hodnotu, dojde k sepnutí relé a zapnutí motoru OC1. Pokud teplota na soláru poklesne o nastavenou mez, dojde k vypnutí OC1.



### Automatické dobíjení zásobníku TUV

RJ402 měří teplotu ve zdroji tepla, v tomto případě kotle. Pokud teplota v kotli bude o zvolenou hodnotu větší, než teplota v zásobníku, dojde k zapnutí OC1 a tím nabíjení TUV. V případě, že rozdíl teplot se zmenší o nastavenou hodnotu ( pokles ), dojde k vypnutí dobíjení zásobníku teplé vody.



### Parametry RJ402

Napájení	230VAC
Příkon	do 0,5 W
Rozsah regulace	20 až 50 °C
Nastavetelná hystereze	2 až 35 °C
Pracovní teplota	0 až 50 °C
Výstupy	relé 5A/250V AC bezpotenciálové kontakty
Stupeň krytí	IP20
Montáž	na DIN lištu
Teplotní čidlo 10K	2 kusy