

DIFERENČNÍ REGULÁTORY



Diferenční regulátor UR1 A-DT

Univerzální diferenční regulátor, který spíná zátěž, např. oběhové čerpadlo, podle nastavitelné **teplotní difference**.

OBJEDNACÍ KÓD - 14159

Vybavení

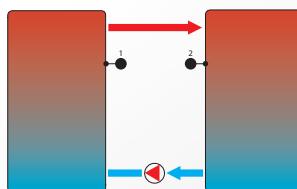
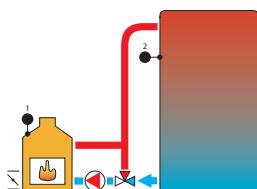
- 2 vstupy pro teplotní čidla
- 1 mechanické výstupní relé
- 2 teplotní čidla Pt1000

Technické údaje

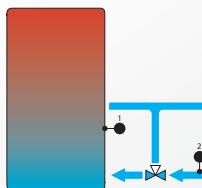
NAPÁJECÍ NAPĚTÍ	230 V 50 Hz
PŘÍKON	4 W
KRYTÍ DLE ČSN EN 60529	IP 20
OCHRANNÁ TŘÍDA DLE ČSN EN 61140 ED.2	II
PROVOZNÍ TEPLOTA	5 až 40 °C
POJISTKA	200 mA / 250 V
SPÍNACÍ DIFERENCE	8 - 15 K
RELÉ	
NAPĚTÍ	250 VAC, 30 VDC (min. 100 mA / 5 VDC)
PROUD	5A
ČIDLA Pt1000	
ROZSAH	-50 až 180 °C
TEPLOTNÍ KOEFICIENT	3850 ppm / °C

Příklady hydraulického zapojení

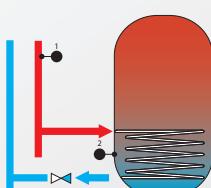
Ohřev akumulační nádrže kotlem Přečerpávání mezi 2 nádržemi



Předehřev zpátečky



Řízení ohrevu TV



Elektrické zapojení

