



Diferenčný regulátor UR1 A-DT

Univerzálny diferenčný regulátor, ktorý spína záťaž, napr. obehové čerpadlo, podľa nastaviteľnej **teplotnej diferencie**.

OBJEDNÁVACÍ KÓD - 14159

Vybavenie

- 2 vstupy pre teplotné snímače
- 1 mechanické výstupné relé
- 2 teplotné snímače Pt1000

Technické údaje

NAPÁJACIE NAPÄTIE	230 V 50 Hz
PRÍKON	4 W
KRYTIE PODĽA STN EN 60529	IP 20
OCHRANNÁ TRIEDA PODĽA STN EN 61140 ED.2	II
PREVÁDZKOVÁ TEPLOTA	5 až 40 °C
POISTKA	200 mA / 250 V
SPÍNACIA DIFERENCIA	8 - 15 K

RELÉ

NAPÄTIE	250 VAC, 30 VDC (min. 100 mA / 5 VDC)
PRÚD	5A

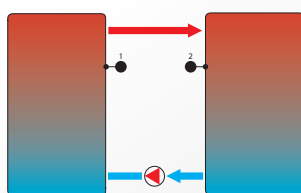
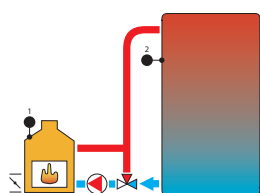
SNÍMAČE Pt1000

ROZSAH	-50 až 180 °C
TEPLTNÝ	3850 ppm / °C
KOEFICIENT	

Príklady hydraulického zapojenia

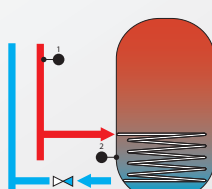
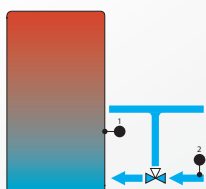
Ohrev akumuláčnej nádrže kotlom

Prečerpávanie medzi 2 nádržami



Predohrev spiatocky

Riadenie ohrevu OPV



Elektrické zapojenie

