



PID regulátor

s univerzálním použitím určený pro základní i středně náročné aplikace. Typické využití najde v plastikařském nebo gumárenském průmyslu (současné topení i chlazení + alarm, digitální vstup využitý například pro přepínání dvou žádaných hodnot dle provozního stavu stroje). Zároveň obsahuje časovač, nebo osmikrokový programátor, které lze ovládat digitálními vstupy. Lze jej tak využít i u středně velkých samostatných, případně vícezónových pecí..

Použití:

- extrudery
- chladicí komory
- balicí stroje
- vícezónová regulace

Rozměry: 96x48, hloubka 90mm

Napájení: 85-264Vac nebo 24Vac/dc

Funkce: PID, On/OFF, topení, chlazení, topení+chlazení, vícefunkční časovač, až 4 alarmy různých typů, varianta CP s osmikrokovým programem, VC (VP) – varianty s ovládním serva
Vstup: Pt100, TC, mV, mA (volitelně)

Zdroj: 24V pro převodník/snímač

Výstup: kombinace relé / logický / mA / triak + přepínací relé (celkem 4)

Logický vstup: až 3 kontakt/logický

Vstup z proudového transformátoru (CT): 50mA ac 10R
Komunikace: Modbus, RS232 nebo 485 (2vodič)

Krytí: IP65 (čelní panel)

Displej: 4 znaky + 5 znaků, alternativně 10x30 znaků text, LED indikace výstupů, alarmů a funkcí grafické zobrazení „měřič“

USPOŘÁDÁNÍ SVOREK REGULÁTORU 3208

Typy výstupů: 1A/B – relé, nebo logický v/v, nebo triak, nebo DC výstup
2A/B – relé, nebo logický výstup, nebo triak, nebo DC výstup
3A/B – relé, nebo izolovaný DC výstup
AA/B/C – přepínací relé

