

3508 Programovatelné regulátory

Všeobecné informace

Řídicí jednotka 3508P1 poskytuje programovatelnou regulaci teploty až do 20 segmentů. Každý segment může být definován jako náběh nebo dwell.

Řídicí jednotka 3508P10 disponuje všemi funkcemi modelu 3508P1 s možností dalšího uložení až 10 programů s 50 segmenty na jeden program.

Řídicí jednotka 3508P25 disponuje všemi funkcemi modelu 3508P1 s možností dalšího ukládání až 25 programů s celkem 500 segmenty a maximálně 50 segmenty na jeden program.

Standardní vlastnosti

- Numerický a alfanumerický displej
- Jednoduché ovládání skrze 4 ovládací tlačítka
- Současné zobrazení nastavené hodnoty a skutečné teploty
- Alarm upozorňující na příliš vysoké i nízké teploty
- Přehledný displej sloužící k zobrazení aktivního programu segmentu a pro psaní
- Regulátor se montuje do panelu zařízení a je vybaven dobře čitelným LED displejem

Možnosti (uved'te při objednávce)

- Volitelná ochrana proti přehřátí přidáním sekundárního regulátoru
- Volitelná komunikace prostřednictvím RS232 nebo RS485
- Volitelně kaskádový (load-senzor) teplotní regulátor
- Volitelné příslušenství pro ovládání zařízení jako jsou magnetické ventily nebo dveřní zámky

Technické údaje

3508 P1 Programmable Controller

Řídicí technologie	PID programovatelný regulátor schopen uložení a vyvolání 1 programu
Základní funkce	Jeden program s až 20 segmenty, z nichž každý může být rampa, krok nebo prodleva
Doplňkové funkce	Plánování zesílení (odpovídající PID nastavení)
Ovládání	4 ovládací tlačítka
Alarmy	Odchylna od vysoký-nízký, přerušení práce senzoru, porucha nebo selhání elementu
Komunikační rozhraní	RS232 nebo RS485 - volitelné



3508 Programovatelné regulátory

Rozměry V x Š (mm)	92 x 45 (1/8 DIN)
Konfigurace	Vestavěný panel

3508 P10 Programmable Controller

Řídící technologie	PID programovatelný regulátor schopen uložení a vyvolání až 10 programů
Základní funkce	10 programů s až 50 segmenty na program, každý může být s náběhem, kroky a dwell
Doplňkové funkce	Plánování zesílení (odpovídající PID nastavení)
Ovládání	4 ovládací tlačítka
Alarmy	Odchylka od vysoký-nízký, přerušení práce senzoru, porucha nebo selhání elementu
Komunikační rozhraní	RS232 nebo RS485 - volitelné
Rozměry V x Š (mm)	92 x 45 (1/8 DIN)
Konfigurace	Vestavěný panel

3508 P25 Programmable Controller

Řídící technologie	PID programovatelný regulátor schopen uložení a vyvolání až 25 programů
Základní funkce	25 programů s celkem 500 segmenty a maximálně 50 segmentů a každý z nich může být s náběhem, kroky nebo dwell
Doplňkové funkce	Plánování zesílení (odpovídající PID nastavení)
Ovládání	4 ovládací tlačítka
Alarmy	Odchylka od vysoký-nízký, přerušení práce senzoru, porucha nebo selhání elementu
Komunikační rozhraní	RS232 nebo RS485 - volitelné
Rozměry V x Š (mm)	92 x 45 (1/8 DIN)
Konfigurace	Vestavěný panel