

Regelgerät DP6 mit Fuzzy-PID Pulsgruppen- steuerung

NEU!

GÜNTHER
HEISSKANALTECHNIK

GÜNTHER
Heisskanaltechnik GmbH
Sachsenberger Str. 1
35066 Frankenberg / Eder

Telefon 06451 5008-0
Telefax 06451 5008-50
E-Mail: guenther-heisskanal.de
www.guenther-hotrunner.com
10.369.00-DE 9/2012



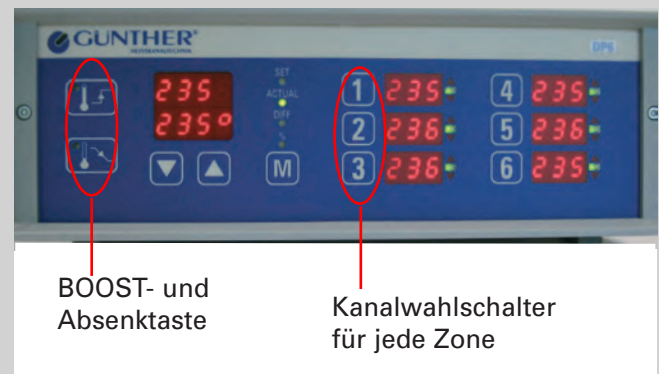
Die Regeltechnik von GÜNTHER zeichnet sich durch ein auf die Bedürfnisse des Anwenders optimal zugeschnittenes Programm aus. So unterschiedlich die Anforderung auch sein mag, Sie finden bei uns zuverlässige Regelgeräte, die sich neben hoher Flexibilität und Prozess-Sicherheit auch durch besondere Wirtschaftlichkeit auszeichnen. Aber auch die einfache und anwenderfreundliche Bedienung werden Sie schnell zu schätzen wissen. Unsere Palette reicht vom 1-Kanal-Universalregler bis hin zum 150-Zonen-Regelschrank mit Touch-Screen-Bedienung.

6-Kanal Heißkanalregler mit Fuzzy-PID Pulsgruppensteuerung

Der kompakte Regler für kostengünstige und komfortable Regelung kleiner Heißkanalsysteme.

Der Heißkanalregler Serie DP verfügt über umfangreiche Funktionen für die sichere Regelung komplexer Heißkanalsysteme

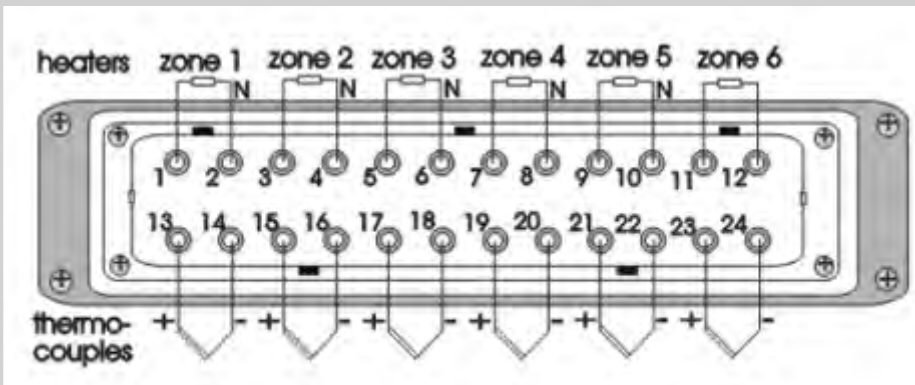
- Steuerung von 6 Regelkreisen,
- 2-phasige Spannungsversorgung über 16 A CEE-Stecker (max. P = 7000 W)



BOOST- und
Absenktaste

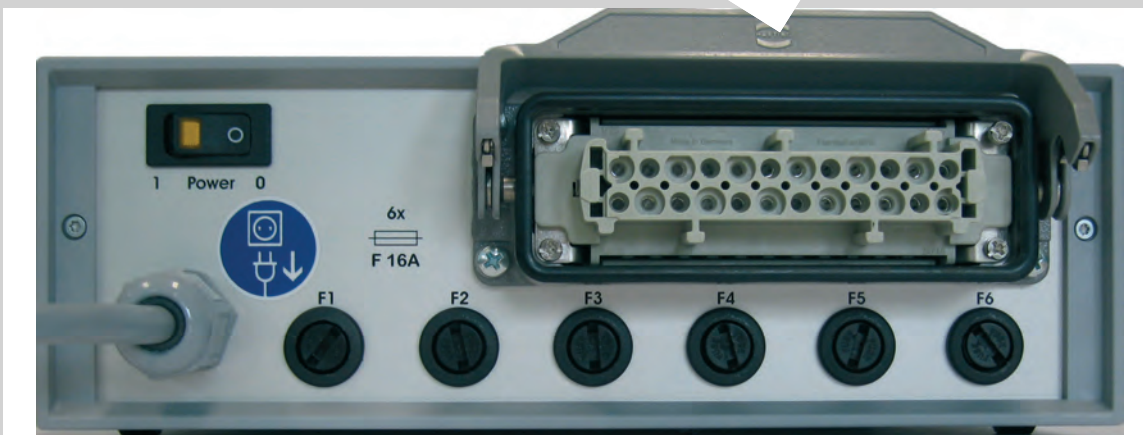
Kanalwahlschalter
für jede Zone

- Steckerbelegung wie DP3/DP5 Serie
- frontseitige BOOST- und ABSENK-Taste
- Ist-Temperatur- und Niveauanzeige für jede Zone
- Kurzwahl-tasten ermöglichen einfache Kanalauswahl
- Gruppenauswahl, Selection mehrerer Zonen mittels Kurzwahl-tasten (wie DPT20)
- Menüführung wie DP3/DP5 Serie
- Kurzwahl-taste für Umschaltung auf Soll-, Ist-, und Differenztemperatur sowie Ausgangsstellgröße
- Softstart und Rampenfunktion



Anschluss der Regelkreise über HAN24-Stecker

Anschlußstecker auf der Rückseite des DP6 Regler



Technische Daten

Spannungsversorgung DP6:	2-phasig, 2 x 230 VAC (+5 / -10%) (L1, L2 , N, PE)
Netzleitung DP6:	CEE-16 A Stecker, 5-polig (2 Phasen belegt), Länge 3 m
Nennleistung DP6:	7000 W, 2 x 16 A
Standby-Leistung:	10 VA
Lastanschluss DP6:	6 x Heizkreis 230 V / 16 A, (Kanal 1-6) Harting Serie HAN 24, (Kontakte 1-12)
Fühleranschluss:	6 x Thermoelement Typ L (FeCuNi), Harting Serie HAN 24, (Kontakt 13-24)
Sicherungen:	16 A FF Schurter Typ SA Superflink für Triac (Kanal 1 - 6)
Regelung:	Fuzzy-PID mit Pulsgruppensteuerung, 0 bis 500°C (0...932°F)
Lagertemperatur:	-25° bis 80°C
Arbeitstemperatur:	0 bis 45°C
Schutzart:	IP 20
Abmessungen:	(B, H, T) 259 mm x 95 mm x 290 mm
Gehäusefarbe:	Grau (RAL 9018) und Blau (RAL 5015)
Gewicht:	3,8 kg