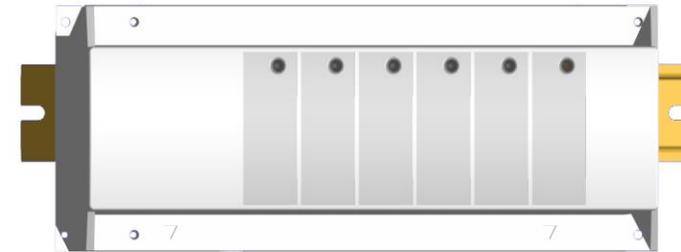


BEDIENUNGSANLEITUNG

D

Regelverteiler Basis, 6 Zonen, 24VAC für NC-Stellantriebe (stromlos geschlossen) WFHC 013



TECHNISCHE DATEN

Betriebstemperatur	0°C - 50°C
Schutzart	Schutzklasse I - IP20
Betriebsspannung	24 VAC +/- 10%
Ausgang	<p>Klemmleiste für Pumpe und Zubehör Relais: 2 potentialfreie Schaltkontakte 8A, 250VAC Klemmleiste Zonen: 6 unabhängige Zonen. Die maximale Schaltleistung jeder Zone hängt von den angeschlossenen Stellantrieben ab. Die maximal zulässige Stromaufnahme für alle angeschlossenen Stellantriebe beträgt 2,5A.</p>

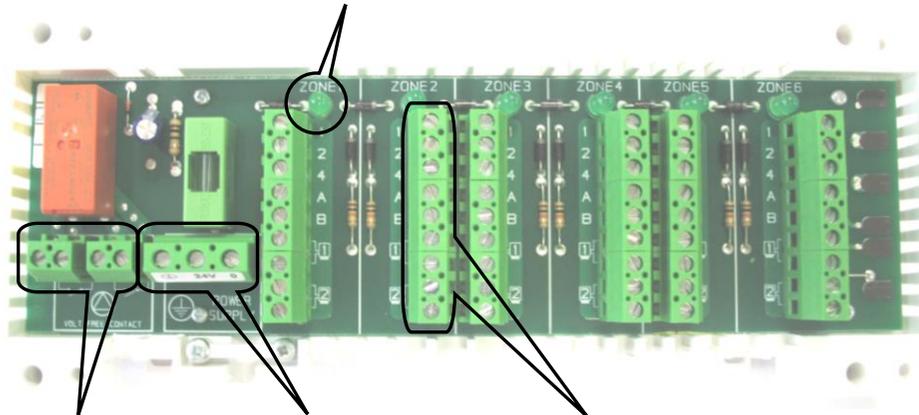
FUNKTION

Dieser Regelverteiler für sechs Zonen verfügt über alle relevanten elektrischen Anschlüsse für Fußbodenheizungssysteme. Er kann auf einer DIN-Schiene oder direkt an der Wand montiert werden. Der Regelverteiler verbindet die Raumthermostate mit den entsprechenden Stellantrieben. Der Betriebszustand der Stellantriebe wird jeweils durch eine LED angezeigt. Mit Hilfe der Anschlüsse A und B lässt sich die Steuerleitung von Thermostaten über eine externe Zeitschaltuhr ansteuern. Sobald eine Zone (Raum) Wärme benötigt, wird ein Relais mit zwei potentialfreien Kontakten aktiviert (Pumpe, Wärmeerzeuger (Kessel) usw.). Weitere Zonen (Räume) lassen sich durch Anschließen der modularen Regelverteiler Erweiterung 24 VAC hinzufügen.

LED ANZEIGE

Grün: - Heizbetrieb (Wärmebedarf bzw. Wasser zirkuliert über Heizkreis)

LED Anzeige für jede Zone

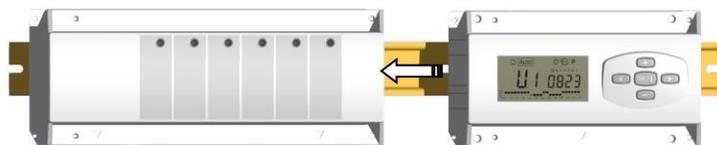


Kabelklemmen Relaisausgang für Pumpe, Kessel bzw. Zubehör

Kabelklemmen für Spannungsversorgung / Netzanschluss

Klemmleiste für Thermostat und Stellantriebe für 1

KOMBINATIONEN-MÖGLICHKEITEN (6, 10, 12 Zonen)



BASIS 6 ZONEN

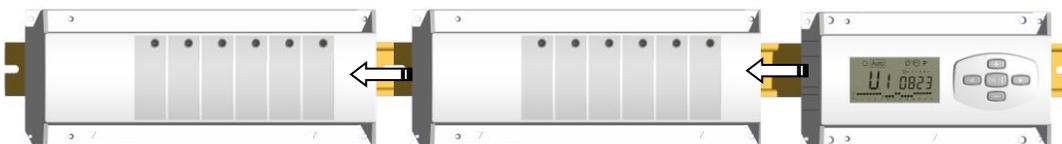
+ ZEITSCHALTUHR



BASIS 6 ZONEN

+ ERWEITERUNG 4 ZONEN

+ ZEITSCHALTUHR



BASIS 6 ZONEN

+ ERWEITERUNG 6 ZONEN

+ ZEITSCHALTUHR

SCHALTPLAN

WFHC-BAS 24VAC ANC – Regelverteiler MASTER und SLAVE, Anschluss von Antrieben stromlos geschlossen (NC)

