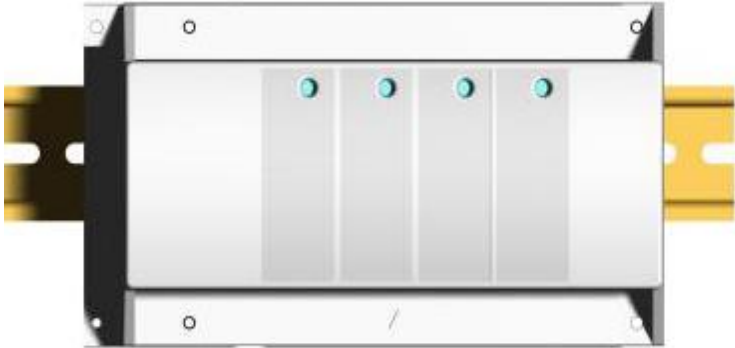


Master 4 zones 230VAC for NC actuators



BEDIENUNGSANLEITUNG

MASTER 4 Zonen für Stellantriebe (stromlos geschlossen)

D

12-14

1. TECHNISCHE DATEN

Raumtemperatur	0 °C – 50 °C
Schutzklasse	Klasse I - IP20
Betriebsspannung Sicherung	230 V AC +/- 10% 5 AT 5x20mm
Ausgänge	<u>Pumpe & Zubehör:</u> Relais => 2 freie Kontakte 8 A 250 V AC <u>Zonen:</u> 4 unabhängige Zonen => Die maximale Leistung jeder einzelnen Zone hängt von dem an diese Zone angeschlossenen Thermostat ab. Bei einer einfachen Anlage empfehlen wir den Anschluss von maximal 4 Stellantrieben pro Zone.
CE-Richtlinien Ihr Produkt wurde in Übereinstimmung mit den EU- Richtlinien konzipiert.	2001/95/EC 2014/35/EU 2014/30/EU 2011/65/EU

2. FUNKTIONSWEISE UND BESCHREIBUNG

Bei dem Modell **MASTER** mit 4 Zonen handelt es sich um einen Regelverteiler mit eingebauter Pumpenlogik. Er verfügt über alle elektrischen Hauptanschlüsse für eine Wasser-Fußbodenheizung. Der Verteiler kann entweder auf eine DIN-Schiene oder direkt an der Wand montiert werden. Bei Montage auf einer DIN-Schiene kann ein **SLAVE** problemlos hinzugefügt werden. Er ermöglicht die Verbindung von Raumthermostaten mit den entsprechenden Stellantrieben.

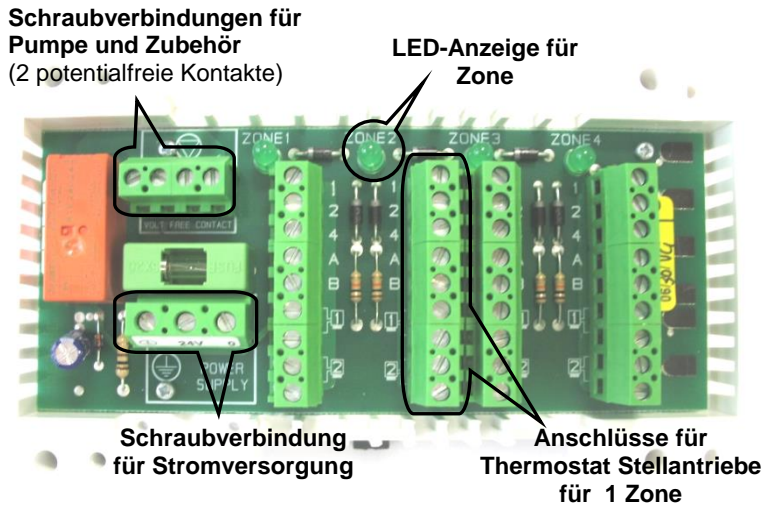
Der Zustand jeder einzelnen Zone wird durch individuelle LEDs angezeigt.

Sobald von einer Zone ein Heizbedarf gemeldet wird, wird ein Relais mit zwei potentialfreien Kontakten (Pumpe, Boiler bzw. andere Anschlussmöglichkeit) aktiviert.

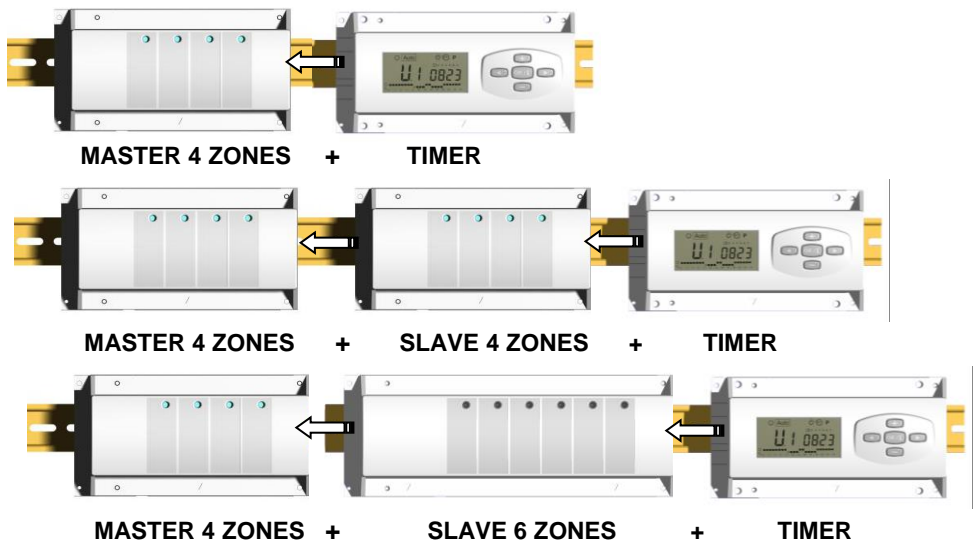
Die Thermostate können mithilfe der Steuerleitungen A und B über eine Uhr extern gesteuert werden.

3. LED-ANZEIGE

Grün: - Heizbetrieb (Wasserumwälzung in dieser Zone)



4. KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN (4, 8, 10 ZONEN)



5. Verkabelung

WFHC-BAS 230VAC ANC – Regelverteiler MASTER und SLAVE, Anschluss von Antrieben stromlos geschlossen (NC)

