

Automatische Steuerung

automatic control

RTR 230 / ITR 79 / TR 611



RTR 230



TR 611



ITR 79



GEH-TR

24VDC

Produktbeschreibung

- RTR 230 - Raumtemperatur-Regler in Aufputz-Ausführung
- ITR 79 - Temperatur-Regler mit externem Temperaturfühler
- TR 611 - Zeitschaltuhr, programmierbar auf 7 Tage-Woche

Die Temperatur- und Zeitsteuerungen RTR 230, ITR 79 und TR 611 sind praktische Ergänzungskomponenten zu RWA- und Lüftungssystemen.

In Abhängigkeit von Raumtemperatur und Zeit werden Lüftungsklappen automatisch so gesteuert, dass ein optimales Raumklima zu jeder Tageszeit entsteht.

Product Information

- RTR 230 - room temperature control in surface design
- ITR 79 - temperature control with external temperature probe
- TR 611 - timer programmable for 7-day week

Temperature controls and timers RTR 230, ITR 79 and TR 611 are convenient supplementary components for smoke vent and ventilation systems.

In dependance on room temperature and time, ventilation flaps are automatically controlled, so that an optimum room climate is ensured at any time of day.

Leistungsmerkmale

RTR 230

- Raumtemperatur-Regler in AP-Ausführung
- einstellbarer Schaltbereich von 5 - 30°C
- mit Temperatur EIN - AUS Schalter
- Farbe: weiß
- für 24VDC und 230VAC Systeme

ITR 79

- Temperaturregler mit externem Temperaturfühler, zum Einbau in Lüftungs- oder RWA-Einschubzentralen
- z.B. für den Einsatz in Wintergärten
- wahlweise mit Wand-, Außen- oder freihängendem Fühler
- einstellbarer Schaltbereich von -10 bis +40°C, Schaltdifferenz 0,5 - 5°C
- bei Einbau in Kompakt- oder Modular-Zentralen des Typs GVL-K, GVL-M oder RZN-K, RZN-M sind größere Zentralengehäuse erforderlich
- Einsatz bauseits mittels AP-Gehäuse GEH-TR möglich

TR 611 / TR 612

- Zeitschaltuhr für 7 Tage Wochenprogramm, z.B. Feierabend "ZU" (Mo.-DO. 18° Uhr ZU, Fr. 15° Uhr ZU)
- zum Einbau in Lüftungs- oder RWA-Einschubzentralen
- Programmierung vor Ort ausführbar
- in 1- oder 2-Kanal-Ausführung erhältlich
- bei Einbau in Kompakt- oder Modular-Zentralen des Typs GVL-K, GVL-M oder RZN-K, RZN-M sind größere Zentralengehäuse erforderlich

Features

RTR 230

- room temperature control in surface design
- adjustable operating range from 5 - 30°C
- with temperature ON - OFF switch
- colour: white
- for 24VC and 230VAC systems

ITR 79

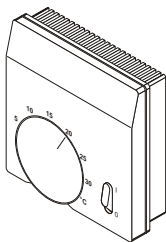
- temperature control with external temperature probe, for installing in ventilation/ or plug-in smoke vent control panels
- e.g. for use in conservatories
- optional with wall/ external/ or suspended probe
- adjustable operating range from -10 bis +40°C, operating differential 0,5 - 5°C
- larger control panel housings required in case of mounting in compact/ or modular control panels of type GVL-K, GVL-M or RZN-K, RZN-M
- possibility of use by others with surface type housing GEH-TR

TR 611 / TR 612

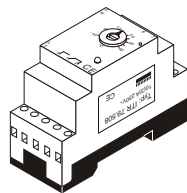
- timer for 7 - day week program, e.g. "CLOSE" at end of workday (Mo-Thur 18° hour CLOSE, Fr 15° hour CLOSE)
- for mounting in ventilation/ or plug-in smoke vent control panels
- programming is carried out at the place
- available as 1-/ or 2- channel design
- larger control panel housings required in case of mounting in compact/ or modular control panels of type GVL-K, GVL-M or RZN-K, RZN-M

Produktauswahl

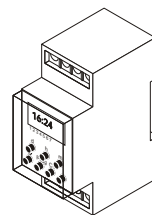
Range of products



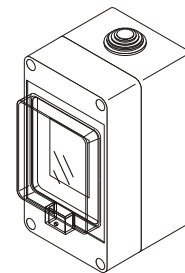
RTR 230



ITR 79



TR 611 / TR 612



GEH-TR

Typ	Art.-Nr.	Gewicht	B x H x T/mm	Bemerkung
Type	Ord.-No.	Weight	W x H x D/mm	Comment
RTR 230	30.901.50	0,10kg	74 x 74 x 24	230VAC-Ausführung 230VAC design
ITR 79	64.800.03	0,21kg	35 x 86 x 61	
TR 611	64.800.02	0,16kg	35 x 85 x 70	1-Kanal-Ausführung 1 channel timer
TR 612	64.800.28	0,16kg	35 x 85 x 70	2-Kanal-Ausführung 2 channel timer
GEH-TR	63.600.04	0,20kg	75 x 135 x 95	AP-Gehäuse für ITR und TR surface type housing for ITR/TR

Technische Änderungen vorbehalten.
Rights to technical modifications reserved.

© 2003 D+H Mechatronic, Ammersbek



D + H Mechatronic AG · Georg-Sasse-Straße 28-32 · D-22949 Ammersbek/Hamburg · Germany
Tel: +49 40 - 605 65 -0 · Fax: +49 40 - 605 65 222 · info@dh-mechatronic.de · www.dh-mechatronic.de