

# Automatische Steuerung automatic control

RTR 231 / ITR 79 / TR 608 / TR 612



ITR 79



RTR 231



GEH-TR02



TR 608



TR 612

## Produktbeschreibung

- RTR 231 - Raumtemperatur-Regler in Aufputz-Ausführung
- ITR 79 - Temperatur-Regler mit externem Temperaturfühler
- TR 608 / TR 612 - 1 und 2 Kanal Zeitschaltuhr, programmierbar auf 7 Tage-Woche

## Product Information

- RTR 231 - room temperature control in surface design
- ITR 79 - temperature control with external temperature probe
- TR 608 / TR 612 - 1 and 2 channel timer, programmable for 7-day week

## Leistungsmerkmale

### RTR 231

- Raumtemperatur-Regler in AP-Ausführung
- einstellbarer Schaltbereich von 5 ... 30°C
- mit Temperatur Ein-Aus Schalter
- Farbe: weiß
- für 24 V DC und 230 V AC 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 ... +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-TR02 möglich

### TR 608 / 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
- Einsatz bauseits mittels AP-Gehäuse GEH-TR02 möglich

## Features

### RTR 231

- room temperature control in surface design
- adjustable operating range from 5 ... 30°C
- with temperature On-Off switch
- colour: white
- for 24 V DC and 230 V AC systems

### ITR 79

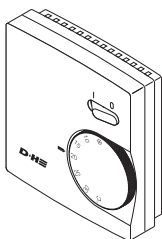
- temperature control with external temperature probe, for installing in ventilation / or plug-in smoke vent control panels
- e.g. for use in conservatories
- optional with wall / external / or suspended probe
- adjustable operating range from -10 ... +40°C, operating differential 0.5 ... 5°C
- larger 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-TR02

### TR 608 / TR 612

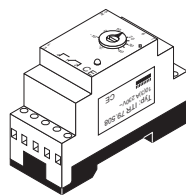
- timer for 7-day week program, e.g. "Close" at end of workday (Mo-Thur 6 pm Close, Fr 3 pm Close)
- for mounting in ventilation / or plug-in smoke vent control panels
- programming is carried out at the place
- available as 1- or 2- channel design
- larger control panel housings required in case of mounting in compact / or modular control panels of type GVL-K, GVL-M or RZN-K, RZN-M
- possibility of use by others with surface type housing GEH-TR02

## Produktauswahl

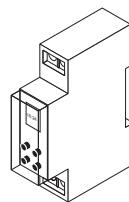
## Range of products



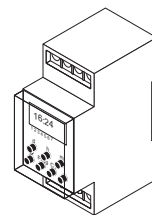
RTR 231



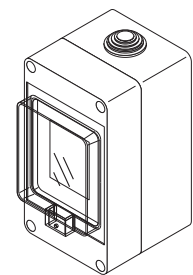
ITR 79



TR 608



TR 612



GEH-TR02

Typ	Art.-Nr.	Gewicht/kg	B x H x T/mm	Bemerkung
Type	Ord.-No.	Weight/kg	W x H x D/mm	Comment
RTR 231	30.902.20	0,10	78 x 83 x 26	
ITR 79	64.800.03	0,21	35 x 86 x 61	
TR 608	64.801.28	0,16	18 x 86 x 66	1-Kanal-Ausführung 1 channel timer
TR 612	64.800.28	0,16	36 x 90 x 69	2-Kanal-Ausführung 2 channel timer
GEH-TR02	63.600.88	0,20	75 x 135 x 95	AP-Gehäuse für ITR und TR surface type housing for ITR/TR