

30
YEARS
1989 - 2019

DIE UNIVERSAL REGELUNG

THE UNIVERSAL CONTROLLER

NEU



Nachfolger der UVR65
Successor of UVR65

UVR67

Katalog Seite 8
catalogue page 8

HEIZUNG HEATING
SOLAR SOLAR

Universalregelung Universal controller
Gebäudetrocknung drying of buildings
Heizkreisregelung heating controller
Solarregelung solar controller



UVR67

Universalregelung mit mehr als 800 einstellbaren Programmen. Die Möglichkeit zum Datenlogging und zum Übertragen der Funktionsdaten besteht mittels Micro SD-Karte bzw. CAN-Bus.

Die Universalregelung UVR67 besitzt verschiedene Thermostat-, Differenztemperatur-, Drehzahlregel- und Heizkreisregelfunktionen für den Einsatz in Solaranlagen und Heizsystemen. Die gewünschte Regelungsfunktion ergibt sich durch die Eingabe der Programmnummer.

Spezifikationen

- » Intuitive Bedienung mittels Drehrad
- » Statusanzeige für Anlagenfehlfunktion
- » Legionellenschutzfunktion, Pumpenblockierschutz
- » Kollektorkühlfunktion, Kollektorübertemperaturbegrenzung
- » Anlagenfunktionskontrolle
- » 3 Wärmemengenzähler
- » Uhrzeit, Datum
- » 5 freiprogrammierbare Zeitprogramme
- » DL-Bus und CAN-Bus zur Datenauswertung über C.M.I. und zum Anschluss externer Sensoren
- » Fernzugriff über CAN-Bus mittels CMI, UVR16x2 und CAN-MTx2
- » Übertragen von Funktionsdaten über SD-Karte oder CAN-Bus
- » Drehzahlregelung von Hocheffizienzpumpen über 2 Multifunktionsausgänge PWM / 0-10V

 6 Eingänge Inputs

 7 Ausgänge Outputs

 Schnittstellen Interfaces

- CAN-Bus
- DL-Bus
- Micro SD-Karte

UVR67

Universal controller with more than 800 adjustable programs. Datalogging and function data transfer options using micro SD-card or CAN bus.

The UVR67 universal controller features various thermostatic, differential temperature, speed control and heating circuit control functions for use in solar thermal and heating systems. The required control function is called up by entering the relevant program number.

Specifications

- » Intuitive operation via setting dial
- » Status display for system malfunctions
- » Pasteurisation function, pump anti-seizing protection
- » Collector cooling function, collector overtemperature limitation
- » Checking system functions
- » 3 heat meters
- » Time, date
- » 5 freely programmable time programs
- » DL bus and CAN bus for data evaluation via C.M.I. and for connecting external sensors
- » Remote access using CAN bus via CMI, UVR16x2 and CAN-MTx2
- » Transmission of function data via SD card or CAN bus
- » Speed control of high efficiency pumps via 2 control outputs PWM / 0-10 V



Support & Bestellung: +43 (0)2862 53635 / mail@ta.co.at / www.ta.co.at

Technische Alternative RT GmbH, Langestraße 124, 3872 Amaliendorf

Stand: 05.02.2019