



UVR67



Abmessungen Gehäuse in mm (B x H x T):
150 x 100 x 48,7

NACHFOLGER DER UVR65

UVR67
UVR67-H / UVR67-HU
UVR67-GT

Universalregelung
Universelle Heizkreisregelung
Universalregelung für Gebäudetrocknung

Universalregelung mit mehr als 800 einstellbaren Programmen. Die Möglichkeit zum Datenlogging und zum Übertragen der Funktionsdaten besteht mittels 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.

- » 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 Micro SD-Karte oder CAN-Bus
- » Drehzahlregelung von Hocheffizienzpumpen über 2 Multifunktionsausgänge PWM / 0-10V
- » Ausgang 3 kann potentialfrei verwendet werden

Lieferumfang	01/UVR67	01/UVR67-3	01/UVR67-4	01/UVR67-GT	01/UVR67-H	01/UVR67-HU	
KFPT1000		1	1				Kollektorsensor PT1000
KEPT1000					1	1	Kesselsensor PT1000
BFPT1000		2	3		1	3	Boilersensor PT1000
RAS+DL					1	1	Raumsensor PT1000
AUSPT					1	1	Außensensor PT1000
RFS-DL				2			Feuchtesensor
TH140		2	3			2	Tauchhülse 140 mm
RF					1	1	Rollfeder
Netzkabel	1	1	1	1	1	1	
Montagematerial	1	1	1	1	1	1	
Preis in Euro	168,00	204,00	219,00	237,00	237,00	269,00	

WICHTIG

Die UVR67 ist der Nachfolger und die Weiterentwicklung der UVR65 und hat zwei weitere Relaisausgänge erhalten, wodurch das für einige Programme nötige HIREL22 nicht mehr notwendig ist. Auf vielfachen Wunsch werden die Pakete mit Raumsensor nun mit dem RAS+DL statt dem RASPT ausgeliefert.

Beim Austausch einer montierten UVR65 mit einer UVR67 achten Sie unbedingt auf den geänderten Anschlußplan. Die Funktionsdaten der UVR65 können auch für die UVR67 verwendet werden.

Eingänge, Ausgänge und Schnittstellen

- 6 Eingänge der Typen:

 - » PT1000, KTY(2kΩ), Raum- und Strahlungssensor
 - » Eingang 6: zusätzlich Impulseingang für Volumenimpulsgeber (Impuls max. 20Hz) und Windsensor
- 7 Ausgänge der Typen:

 - » 5 Relaisausgänge
 - » 2 Multifunktionsausgänge: PWM / 0-10V
- Schnittstellen:

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

Zubehör

- » Raumsensor RASPT, RAS+DL (Details auf Seite 28)
- » C.M.I. Control and Monitoring Interface (Details auf Seite 25)

Beispielprogramme

- Programm 80Einfache Solaranlage und Boilerladung vom Kessel
- Programm 96Puffer- und Boilerladung vom Festbrennstoffkessel
- Programm 160Einbindung zweier Kessel in die Heizanlage
- Programm 176Solaranlage mit 2 Verbrauchern und Ladepumpenfunktion
- Programm 224Solaranlage mit 3 Verbrauchern
- Programm 336Solaranlage mit 2 Verbrauchern und Schichtspeicherladung
- Programm 4161 Verbraucher, 2 Ladepumpenfunktionen und Brenneranforderung
- Programm 432Solaranlage, Brenneranforderung und 1 Ladepumpe
- Programm 448Brenneranforderung und 2 Ladepumpenfunktionen
- Programm 4802 Verbraucher und 3 Ladepumpenfunktionen
- Programm 624Solaranlage mit einem Verbraucher und Schwimmbad
- Programm 691Raumtrocknung & Komfortlüftung, beide mit Minimaltemp.-Überwachung
- Programm 692Raumtrocknung, Raumtemp.-Überw. & Komfortkühlung für Weinkeller
- Programm 800Heizkreis mit bis zu 2 Wärmequellen
- Programm 816Kesselkreispumpe, Mischer zur Rücklaufanhebung
- Programm 832Festbrennstoffkessel, Puffer, Heizkreis, Anforderung Zusatzheizung
- Programm 928Puffer, Boiler, Heizkreis, Kesselanforderung
- Programm 944Festbrennstoffkessel, Puffer, Boiler, Heizkreis
- Programm 960Heizkessel (oder Puffer), Boiler, 1 geregelter & 1 ungeregelter Heizkreis
- Programm 976Estrichausheizen