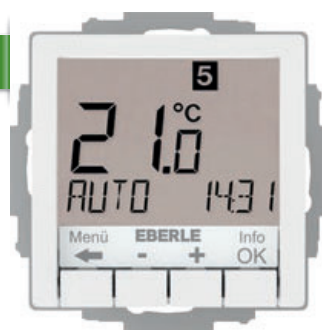




UTE 4800

NEU



UTE 4800-R

NEU



UTE 4800-F

Merkmale:

- Nennspannung: AC 230V
- Hinterleuchtung weiß
- Sehr große Anzeige mit Hinterleuchtung bei Tastendruck
- Einzelzeile Textanzeige zur selbsterklärenden Bedienung
- Voreingestellte und anpassbare Lifestyle-Zeitprogramme
- Extra Tagesprogramm (z.B. für Feiertage)
- Blockbildung von Schaltzeiten: 7-Tage, 5/2-Tage, alle Tage gleich
- Optimum-Start (Temperatur wird zur eingestellten Zeit erreicht)
- Kurzzeit-Timer (Party) für stundenweise Änderung der Temperatur
- Wiedereinschaltverzögerung z. B. für Brenner
- Anpassung an Ventile stromlos offen (bei R-Variante)
- Ventilschutz (bei R-Variante)
- Automatische Sommer- / Winterzeitumschaltung
- Max. 9 Schaltzeiten pro Tag
- Unbefugtersicherung
- Urlaubsfunktion mit Datumsangabe (Datum von / bis)
- Frostschutz
- Reglerverfahren PWM oder 2-Punkt
- Auch programmierbar bei abgenommenem Bedienteil
- Energieverbrauchsanzeige (Einschaltzeit x Kosten)
- für die letzten 2 Tage, letzte Woche, Monat oder Jahr (hauptsächlich für Elektroheizung)

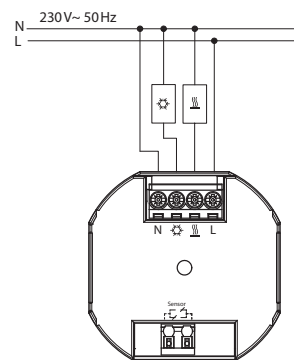
Characteristics:

- Supply voltage: AC 230V
- Back light white
- Very large display with back light when key is pressed
- One line text display for self-explanatory operation
- Preset and adjustable programs
- Extra day program (e.g. for holidays)
- Block formation of switching times: 7-day, 5/2-day, all days the same
- Optimum start (temperature is reached at the set time)
- Timer (party) specific temperature for some hours
- Adaptation to valves normally open
- Valve protection (R-variant)
- Adaptation to valves normally open (for R-variant)
- Automatic summer- / wintertime changeover
- Max. 9 events per day
- Access protection
- Holiday-mode (date from - until can be set)
- Frost protection
- PWM or ON/OFF
- Also, programmable when control panel is removed
- Energy consumption display (heating on time * costs) for the last 2 days, week, -month, -year (mainly for electric heating)

Allgemeine technische Daten | General technical data

Temperaturbereich Temperature range	5...30 °C
Betriebsspannung Operating voltage	AC 230V
Schaltstrom Heizen Switching current Heating	5(2) A
Schaltstrom Kühlen Switching current Cooling	1(1) A
Hysteresis	Einstellbar bei 2-Punkt ON/OFF only
PWM-Zykluszeit PWM cycle time	einstellbar adjustable
Schutzart Protection class of housing	IP 30/schutzisoliert IP 30/insulated
Uhrenfunktion/Schaltzeiten Clock function/switching times	mit Uhrenfunktion, programmierbare Schaltzeiten with clock function, programmable switch times
Weitere Informationen further informations	UTE 4800-R kann wahlweise auch mit Fernfühler betrieben werden (Seite 99) UTE 4800-R can also be optionally used with a remote sensor (page 99)

Schaltzeichnung | Wiring diagram



Varianten | Variations

Rahmen | Frame 55 x 55 mm

Bestellbezeichnung Type	UTE 4800-R-RAL9010-G-55	UTE 4800-R-RAL9016-G-55	UTE 4800-F-RAL9010-G-55	UTE 4800-F-RAL9016-G-55
Artikel-Nr. Article No.	527 8104 55 504	527 8104 55 504	527 8124 55 504	527 8124 55 604
Ausgang Output	Relais 1 Schließer Relay, 1 make contact			
Farbe Colour	Polarweiß / glänzend Polar white / glossy	Aktivweiß / glänzend Active white / glossy	Polarweiß / glänzend Polar white / glossy	Aktivweiß / glänzend Active white / glossy

Rahmen | Frame 50 x 50 mm

Bestellbezeichnung Type	UTE 4800
Artikel-Nr. Article No.	527 8204 55 103
Ausgang Output	1 Wechsler 1 change over contact
Farbe Colour	Polarweiß / glänzend Polar white / glossy