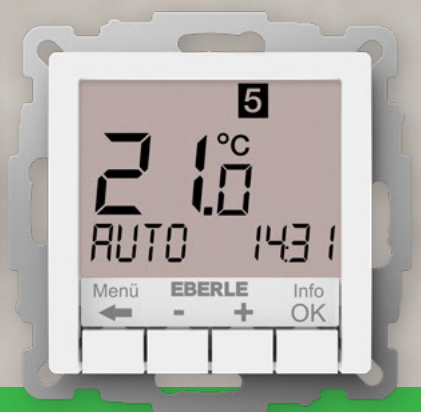
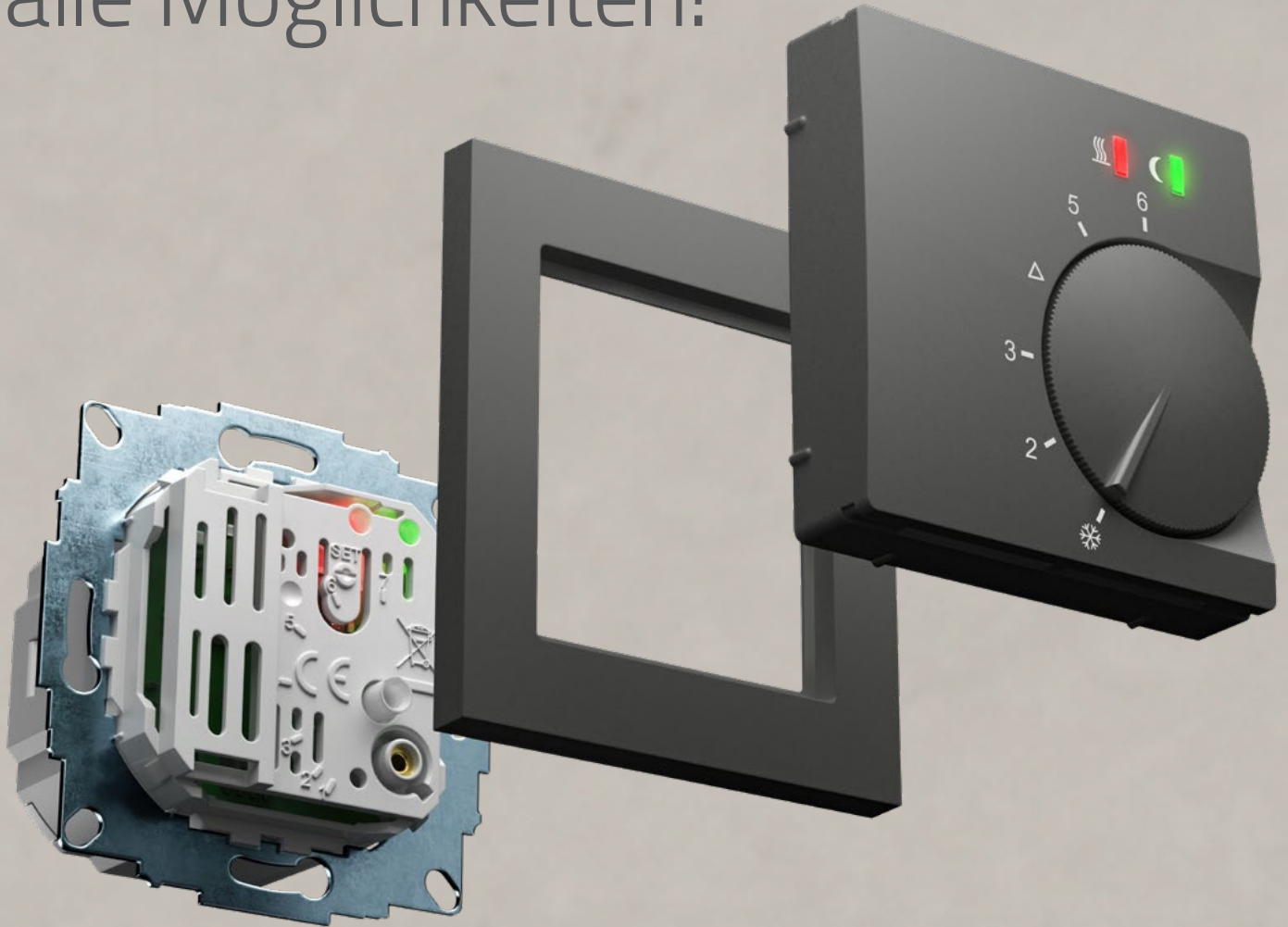


UTE. Ein System, alle Möglichkeiten!

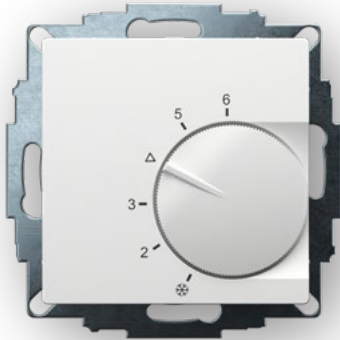


Universal Thermostat Einsätze

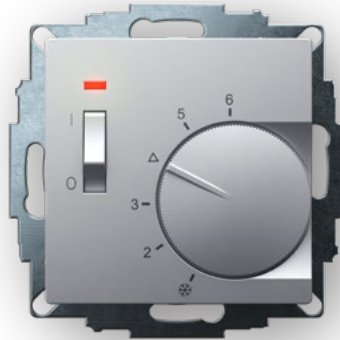
UTE – immer die richtige Lösung!

Die Unterputz Thermostat Einsätze von EBERLE lassen jedes Handwerkerherz höher schlagen. Ob Bimetall oder elektronisch, smart oder digital – mit UTE bieten wir für jede Baustelle die passende Lösung.

Bimetall – der Zuverlässige



UTE 1001



UTE 1015

- Unverlierbare Schraube für mehr Installationskomfort
- Praktische Steckklemmen und Tragring aus Metall

Elektronisch – der Vielseitige



UTE 2500



UTE 2800-F

- Mit geräuschlosem Triac-Ausgang oder leistungsstarkem Relais-Ausgang
- Heizen/Kühlen Anwendung oder Fußbodenregelung



Einsätze für alle gängigen
Schalterprogramme
50x50 mm / 55x55 mm



Einfache Installation



Große Designvielfalt



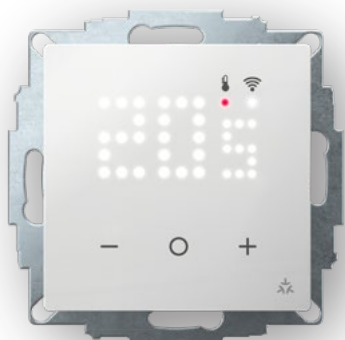
Rundum-Sorglos-Service

polarweiß
(ähnlich RAL 9010)
aktivweiß
(ähnlich RAL 9016)
cremeweiß
(ähnlich RAL 1013)
anthrazit
schwarz | matt
aluminium

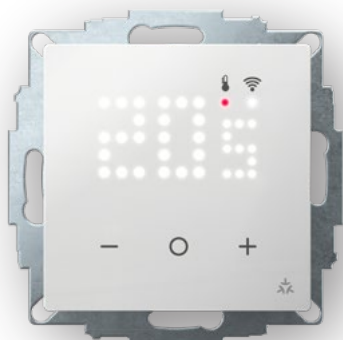


Noch einfachere Verdrahtung dank L- und N-Doppelklemmen in der Serie UTE 1000 (Bimetall)

Connected – der Smarte



UTE 3500



UTE 3800-U

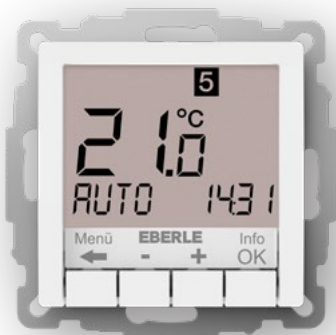
- Smart Home Connectivity über Matter WIFI
- Ohne zusätzliches Gateway und spezifische App



Digital – der Moderne



UTE 4100



UTE 4800

- Energieverbrauchsanzeige
- Einstellbare Zeitprogramme
- Optimum-Start-Funktion
- Heizen/Kühlen Anwendung

UTE Produktfinder & Ersatztyp-Suche

Ob Ersatztyp oder Neuinstallation, unsere Produkt- bzw. Ersatztypsuche führt Sie schnell und gezielt zu Ihrem Wunschprodukt. UTE - Universal Thermostat Einsätze sind einsetzbar in alle gängigen Schalterprogramme (z. B. Busch-Jaeger, Gira).

UTE-Produktfinder



www.eberle.de/ute

UTE Ersatztyp-Suche



www.eberle.de/ersatztyp



Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 4017254000003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabat- stufung	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	---	---	-------------------	----------------------------------

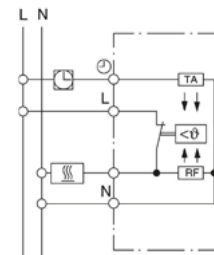
Übersicht UTE 1000

Typ	UTE 1001	UTE 1002	UTE 1003	UTE 1011	UTE 1012	UTE 1015	UTE 1031	UTE 1032	UTE 1033	UTE 1770
Anwendung	Raumthermostat									
Temperaturbereich	5...30 °C									
Betriebsspannung	230 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz
Schaltstrom Heizen	10(4) A									
Schaltstrom Kühlen	5(2) A									
Öffner	●	●	●	●	●	●				
Wechsler							●	●	●	●
Heizen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kühlen							●	●	●	●
Schalter				Ein/Aus	Ein/Aus	Ein/Aus				Heizen/ Kühlen
Status LED				Netzstatus	Netzstatus	Wärmebedarf				
Temperaturabsenkung	●	●		●	●	●			●	
Bereichseinengung	im Einstellknopf integrierbar									
Regelverhalten	2 Punkt Ein/Aus									

UTE 1001

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5...30 °C
- Betriebsspannung: AC 230 V
- Bimetall Thermostat mit thermischer Rückführung

- Ausgang: 1 Öffner
- Schaltleistung Heizen: 10(4) A
- Temperaturabsenkung ca. 4 K via externer Schaltuhr



Schaltbild UTE 1001

UTE 1001-55



Rahmen: 55 x 55 mm

Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt
Schwarz / matt

UTE 1001-RAL1013-G-55
UTE 1001-RAL9010-G-55
UTE 1001-RAL9016-G-55
UTE 1001-RAL1013-M-55
UTE 1001-RAL9010-M-55
UTE 1001-RAL9016-M-55
UTE 1001-RAL9016-M-55
UTE 1001-Anthrazit-55
UTE 1001-Alu-55
UTE 1001-Schwarz-M-55

191 8101 54 402 .167089
191 8101 54 502 .167096
191 8101 54 602 .167102
191 8101 54 002 .167119
191 8101 54 102 .167126
191 8101 54 202 .167133
191 8101 54 302 .167140
191 8101 54 702 .167157
191 8101 54 802 .169687

1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1

UTE 1001-50



Rahmen: 50 x 50 mm

Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 1001-RAL1013-G-50
UTE 1001-RAL9010-G-50
UTE 1001-RAL9016-G-50

191 8101 53 402 .167058
191 8101 53 502 .167065
191 8101 53 602 .167072

1 1
1 1
1 1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

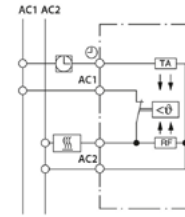
L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C/ = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 401725400003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabat- staffel	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	--	---	-------------------	----------------------------------

UTE 1002

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 24 V
- Ausgang: 1 Öffner
- Bimetall Thermostat mit thermischer Rückführung

- Schaltleistung Heizen: 10(4) A
(bei DC 24 V Schaltleistung 100 W)
- Temperaturabsenkung
ca. 4 K via externer Schaltuhr



— Schaltbild
UTE 1002

UTE 1002-55



Rahmen: 55 x 55 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt

UTE 1002-RAL1013-G-55
UTE 1002-RAL9010-G-55
UTE 1002-RAL9016-G-55
UTE 1002-RAL1013-M-55
UTE 1002-RAL9010-M-55
UTE 1002-RAL9016-M-55
UTE 1002-Anthrazit-55
UTE 1002-Alu-55

191 8102 24 402 .16791 1
191 8102 24 502 .16792 8
191 8102 24 602 .16793 5
191 8102 24 002 .16794 2
191 8102 24 102 .16795 9
191 8102 24 202 .16796 6
191 8102 24 302 .16797 3
191 8102 24 702 .16798 0

1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1

UTE1002-50



Rahmen: 50 x 50 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 1002-RAL1013-G-50
UTE 1002-RAL9010-G-50
UTE 1002-RAL9016-G-50

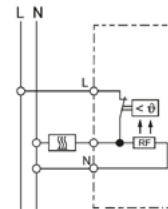
191 8102 23 402 .16788 1
191 8102 23 502 .16789 8
191 8102 23 602 .16790 4

1 1
1 1
1 1

UTE 1003

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 230 V
- Bimetall Thermostat mit thermischer Rückführung

- Ausgang: 1 Öffner
- Schaltleistung Heizen: 10(4) A



— Schaltbild
UTE 1003

UTE 1003-55



Rahmen: 55 x 55 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt
Schwarz / matt

UTE 1003-RAL1013-G-55
UTE 1003-RAL9010-G-55
UTE 1003-RAL9016-G-55
UTE 1003-RAL1013-M-55
UTE 1003-RAL9010-M-55
UTE 1003-RAL9016-M-55
UTE 1003-Anthrazit-55
UTE 1003-Alu-55
UTE 1003-Schwarz-M-55

191 8103 54 402 .16802 4
191 8103 54 502 .16803 1
191 8103 54 602 .16804 8
191 8103 54 002 .16805 5
191 8103 54 102 .16806 2
191 8103 54 202 .16807 9
191 8103 54 302 .16808 6
191 8103 54 702 .16809 3
191 8103 54 802 .16809 4

1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1

UTE 1003-50



Rahmen: 50 x 50 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 1003-RAL1013-G-50
UTE 1003-RAL9010-G-50
UTE 1003-RAL9016-G-50

191 8103 53 402 .16799 7
191 8103 53 502 .16800 0
191 8103 53 602 .16801 7

1 1
1 1
1 1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

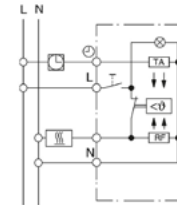
L = Außenleiter (Phase) N = Neutraleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrensinal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P= Lastanschluss Kühlen H/C= Anschluss für Heizen/Kühlen Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 4017254000003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	---	---	--------------------	----------------------------------

UTE 1011

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 230V
- Ausgang: 1 Öffner
- Bimetall Thermostat mit thermischer Rückführung

- Schaltleistung Heizen: 10(4) A
- Temperaturabsenkung ca. 4 K via externer Schaltuhr
- Schalter Ein/Aus
- Status LED: Netzstatus (Ein/Aus)



— Schaltbild UTE 1011

UTE 1011-55



Rahmen: 55 x 55 mm
 Cremeweiß / glänzend
 Polarweiß / glänzend
 Aktivweiß / glänzend
 Cremeweiß / matt
 Polarweiß / matt
 Aktivweiß / matt
 Anthrazit / matt
 Alu / matt

UTE 1011-RAL1013-G-55
 UTE 1011-RAL9010-G-55
 UTE 1011-RAL9016-G-55
 UTE 1011-RAL1013-M-55
 UTE 1011-RAL9010-M-55
 UTE 1011-RAL9016-M-55
 UTE 1011-Anthrazit-55
 UTE 1011-Alu-55

191 8111 54 402 .168468
 191 8111 54 502 .168475
 191 8111 54 602 .168482
 191 8111 54 002 .168499
 191 8111 54 102 .168505
 191 8111 54 202 .168512
 191 8111 54 302 .168529
 191 8111 54 702 .168536

1 1
 1 1
 1 1
 1 1
 1 1
 1 1
 1 1
 1 1

UTE 1011-50



Rahmen: 50 x 50 mm
 Cremeweiß / glänzend
 Polarweiß / glänzend
 Aktivweiß / glänzend

UTE 1011-RAL1013-G-50
 UTE 1011-RAL9010-G-50
 UTE 1011-RAL9016-G-50

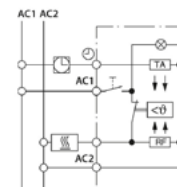
191 8111 53 402 .168437
 191 8111 53 502 .168444
 191 8111 53 602 .168451

1 1
 1 1
 1 1

UTE 1012

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 24 V
- Ausgang: 1 Öffner
- Schalter Ein/Aus
- Bimetall Thermostat mit thermischer Rückführung

- Schaltleistung Heizen: 10(4) A (bei DC 24 V Schaltleistung 100 W)
- Temperaturabsenkung ca. 4 K via externer Schaltuhr
- Status LED: Netzstatus (Ein/Aus)



— Schaltbild UTE 1012

UTE 1012-55



Rahmen: 55 x 55 mm
 Cremeweiß / glänzend
 Polarweiß / glänzend
 Aktivweiß / glänzend
 Cremeweiß / matt
 Polarweiß / matt
 Aktivweiß / matt
 Anthrazit / matt
 Alu / matt

UTE 1012-RAL1013-G-55
 UTE 1012-RAL9010-G-55
 UTE 1012-RAL9016-G-55
 UTE 1012-RAL1013-M-55
 UTE 1012-RAL9010-M-55
 UTE 1012-RAL9016-M-55
 UTE 1012-Anthrazit-55
 UTE 1012-Alu-55

191 8112 24 402 .168574
 191 8112 24 502 .168581
 191 8112 24 602 .168598
 191 8112 24 002 .168604
 191 8112 24 102 .168611
 191 8112 24 202 .168628
 191 8112 24 302 .168635
 191 8112 24 702 .168642

1 1
 1 1
 1 1
 1 1
 1 1
 1 1
 1 1
 1 1

UTE 1012-50



Rahmen: 50 x 50 mm
 Cremeweiß / glänzend
 Polarweiß / glänzend
 Aktivweiß / glänzend

UTE 1012-RAL1013-G-50
 UTE 1012-RAL9010-G-50
 UTE 1012-RAL9016-G-50

191 8112 23 402 .168543
 191 8112 23 502 .168550
 191 8112 23 602 .168567

1 1
 1 1
 1 1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

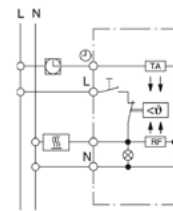
L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C/ = Anschluss für Heizen/Kühlen
 Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 4017254000003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	---	---	--------------------	----------------------------------

UTE 1015

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5 ... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 230 V
- Ausgang: 1 Öffner
- Bimetall Thermostat mit thermischer Rückführung

- Schaltleistung Heizen: 10(4) A
- Temperaturabsenkung ca. 4 K via externer Schaltuhr
- Schalter Ein/Aus
- Status LED: Wärmebedarf



— Schaltbild
UTE 1015

UTE 1015-55



Rahmen: 55 x 55 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt

UTE 1015-RAL1013-G-55
UTE 1015-RAL9010-G-55
UTE 1015-RAL9016-G-55
UTE 1015-RAL1013-M-55
UTE 1015-RAL9010-M-55
UTE 1015-RAL9016-M-55
UTE 1015-Anthrazit-55
UTE 1015-Alu-55

191 8115 54 402 .168680
191 8115 54 502 .168697
191 8115 54 602 .168703
191 8115 54 002 .168710
191 8115 54 102 .168727
191 8115 54 202 .168734
191 8115 54 302 .168741
191 8115 54 702 .168758

1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1

UTE 1015-50



Rahmen: 50 x 50 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 1015-RAL1013-G-50
UTE 1015-RAL9010-G-50
UTE 1015-RAL9016-G-50

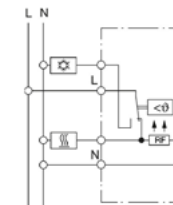
191 8115 53 402 .168659
191 8115 53 502 .168666
191 8115 53 602 .168673

1 1
1 1
1 1

UTE 1031

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5 ... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 230
- Bimetall Thermostat mit thermischer Rückführung

- Ausgang: 1 Wechsler
- Schaltleistung Heizen: 10(4) A
- Schaltleistung Kühlen: 5(2) A



— Schaltbild
UTE 1031

UTE 1031-55



Rahmen: 55 x 55 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt
Schwarz / matt

UTE 1031-RAL1013-G-55
UTE 1031-RAL9010-G-55
UTE 1031-RAL9016-G-55
UTE 1031-RAL1013-M-55
UTE 1031-RAL9010-M-55
UTE 1031-RAL9016-M-55
UTE 1031-Anthrazit-55
UTE 1031-Alu-55
UTE 1031-Schwarz-M-55

191 8731 54 402 .168130
191 8731 54 502 .168147
191 8731 54 602 .168154
191 8731 54 002 .168161
191 8731 54 102 .168178
191 8731 54 202 .168185
191 8731 54 302 .168192
191 8731 54 702 .168208
191 8731 54 802 .169700

1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1

UTE 1031-50



Rahmen: 50 x 50 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 1031-RAL1013-G-50
UTE 1031-RAL9010-G-50
UTE 1031-RAL9016-G-50

191 8731 53 402 .168109
191 8731 53 502 .168116
191 8731 53 602 .168123

1 1
1 1
1 1

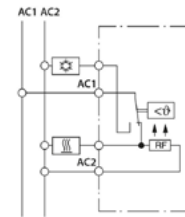
Kurzbeschreibung im Schaltbild

L = Außenleiter (Phase) N = Neutraleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C = Anschluss für Heizen/Kühlen Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau = Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 4017254000003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	---	---	--------------------	----------------------------------

UTE 1032

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 24 V
- Bimetall Thermostat mit thermischer Rückführung
- Ausgang: 1 Wechsler
- Schaltleistung Heizen: 10(4) A bei DC 24 V Schaltleistung 30 W
- Schaltleistung Kühlen: 5(2) A



— Schaltbild
UTE 1032

UTE 1032-55



Rahmen: 55 x 55 mm

Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt

UTE 1032-RAL1013-G-55
UTE 1032-RAL9010-G-55
UTE 1032-RAL9016-G-55
UTE 1032-RAL1013-M-55
UTE 1032-RAL9010-M-55
UTE 1032-RAL9016-M-55
UTE 1032-Anthrazit-55
UTE 1032-Alu-55

191 8732 24 402 .168246
191 8732 24 502 .168253
191 8732 24 602 .168260
191 8732 24 002 .168277
191 8732 24 102 .168284
191 8732 24 202 .168291
191 8732 24 302 .168307
191 8732 24 702 .168314

1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1

UTE 1032-50



Rahmen: 50 x 50 mm

Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

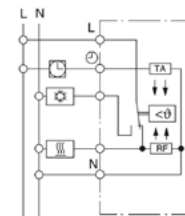
UTE 1032-RAL1013-G-50
UTE 1032-RAL9010-G-50
UTE 1032-RAL9016-G-50

191 8732 23 402 .168215
191 8732 23 502 .168222
191 8732 23 602 .168239

1 1
1 1
1 1

UTE 1033

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 230 V
- Bimetall Thermostat mit thermischer Rückführung
- Ausgang: 1 Wechsler
- Schaltleistung Heizen: 10(4) A
- Schaltleistung Kühlen: 5(2) A
- Temperaturabsenkung ca. 4 K via externer Schaltuhr



— Schaltbild
UTE 1033

UTE 1033-55



Rahmen: 55 x 55 mm

Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt

UTE 1033-RAL1013-G-55
UTE 1033-RAL9010-G-55
UTE 1033-RAL9016-G-55
UTE 1033-RAL1013-M-55
UTE 1033-RAL9010-M-55
UTE 1033-RAL9016-M-55
UTE 1033-Anthrazit-55
UTE 1033-Alu-55

191 8733 54 402 .168352
191 8733 54 502 .168369
191 8733 54 602 .168376
191 8733 54 002 .168383
191 8733 54 102 .168390
191 8733 54 202 .168406
191 8733 54 302 .168413
191 8733 54 702 .168420

1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1

UTE 1033-50



Rahmen: 50 x 50 mm

Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 1033-RAL1013-G-50
UTE 1033-RAL9010-G-50
UTE 1033-RAL9016-G-50

191 8733 53 402 .168321
191 8733 53 502 .168338
191 8733 53 602 .168345

1 1
1 1
1 1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

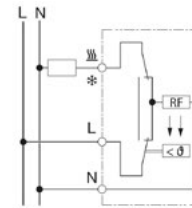
L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 4017254000003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabat- staffel	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	---	---	-------------------	----------------------------------

UTE 1770

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5... 30 °C
- Nennspannung: AC 230 V
- Bimetall Thermostat mit thermischer Rückführung

- Ausgang: 1 Wechsler Heizen/Kühlen
- Schaltleistung Heizen: 10(4) A
- Schaltleistung Kühlen: 5(2) A
- Schalter Heizen/Kühlen



— Schaltbild
UTE 1770

UTE 1770-55



Rahmen: 55 x 55 mm
 Cremeweiß / glänzend
 Polarweiß / glänzend
 Aktivweiß / glänzend
 Cremeweiß / matt
 Polarweiß / matt
 Aktivweiß / matt
 Anthrazit / matt
 Alu / matt

UTE 1770-RAL1013-G-55	191 8705 54 402	.168796	1	1
UTE 1770-RAL9010-G-55	191 8705 54 502	.168802	1	1
UTE 1770-RAL9016-G-55	191 8705 54 602	.168819	1	1
UTE 1770-RAL1013-M-55	191 8705 54 002	.168826	1	1
UTE 1770-RAL9010-M-55	191 8705 54 102	.168833	1	1
UTE 1770-RAL9016-M-55	191 8705 54 202	.168840	1	1
UTE 1770-Anthrazit-55	191 8705 54 302	.168857	1	1
UTE 1770-Alu-55	191 8705 54 702	.168864	1	1

UTE 1770-50



Rahmen: 50 x 50 mm
 Cremeweiß / glänzend
 Polarweiß / glänzend
 Aktivweiß / glänzend

UTE 1770-RAL1013-G-50	191 8705 53 402	.168765	1	1
UTE 1770-RAL9010-G-50	191 8705 53 502	.168772	1	1
UTE 1770-RAL9016-G-50	191 8705 53 602	.168789	1	1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

L = Außenleiter (Phase) N = Neutraleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C = Anschluss für Heizen/Kühlen
 Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Anfragen und Bestellungen:



(0911) 56 93-0



(0911) 56 93-536



bestellungen@eberle.de



www.eberle.de

Technik und Service:



+49 (0)911 5693 666



+49 (0)911 5693 258



info@eberle.de

Nachfolgeprodukt gesucht?
Hier werden Sie fündig:



www.nachfolgeprodukte.de

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 401725400003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabat- stafel	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	--	---	------------------	----------------------------------

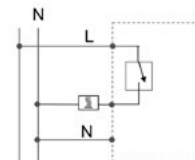
Übersicht UTE 2000

Typ	UTE 2100	UTE 2500	UTE 2500-24V	UTE 2800 R	UTE 2800 F	UTE 2800 L
Anwendung	Raumthermostat				Thermostat für Temperiersysteme (Fußbodentemperatur)	Raumthermostat mit Begrenzerfunktion (Fußboden)
Temperaturbereich	5...30 °C	5...30 °C	5...30 °C	5...30 °C	10...40 °C	5...30 °C 10...40 °C
Ausgang	Triac	Triac	Triac	Relais	Relais	Relais
Regelverhalten	PWM	PWM	PWM	PWM 2 Punkt	PWM 2 Punkt	PWM 2 Punkt
Betriebsspannung	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz
Schaltstrom dauernd / Einschaltstrom	0...65 mA / max. 5A			16 (4) A		
Anzahl schaltbare Stellantriebe	5 (3 W elektrothermisch)			20 (3 W elektrothermisch)		
Eingang f. auto. Umschaltung Heizen/Kühlen		●	●			
Status LED		Rot: Heizen Grün: Temperaturabsenkung ein Blau: Kühlen		Rot: Heizen Grün: Temperaturabsenkung ein		
Ausschalter im Drehknopf integriert				●	●	●
Manuelle Parametrierung				●	●	●
Temperaturabsenkung		3,5°C	3,5°C	3,5°C standard 3,5°C/6°C/9°C einstellbar		
Bereichseinengung	im Einstellknopf integriert					
Externer Fühler					F 193 720	F 193 720

UTE 2100

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5...30 °C
- Betriebsspannung: AC 230 V

- Ausgang: kontaktlos mittels Triac
- Schaltbar 5 Stellantriebe á 3 W



— Schaltbild
UTE 2100

UTE 2100-55



Rahmen: 55 x 55 mm

Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt
Schwarz / matt

UTE 2100-RAL1013-G-55 547 8900 54 402 .167195
UTE 2100-RAL9010-G-55 547 8900 54 502 .167201
UTE 2100-RAL9016-G-55 547 8900 54 602 .167218
UTE 2100-RAL1013-M-55 547 8900 54 002 .167225
UTE 2100-RAL9010-M-55 547 8900 54 102 .167232
UTE 2100-RAL9016-M-55 547 8900 54 202 .167249
UTE 2100-Anthrazit-55 547 8900 54 302 .167256
UTE 2100-Alu-55 547 8900 54 702 .167263
UTE 2100-Schwarz-M-55 547 8900 54 802 .169717

1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1
1 1

UTE 2100-50



Rahmen: 50 x 50 mm

Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 2100-RAL1013-G-50 547 8900 53 402 .167164
UTE 2100-RAL9010-G-50 547 8900 53 502 .167171
UTE 2100-RAL9016-G-50 547 8900 53 602 .167188

1 1
1 1
1 1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

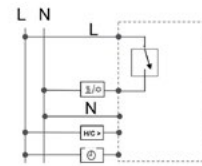
L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C/ = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 4017254000003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	---	---	--------------------	----------------------------------

UTE 2500

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 230 V
- Ausgang: kontaktlos mittels Triac
- Schaltbar 5 Stellantriebe á 3 W

- Automatische Umschaltung
Heizen / Kühlen über Change-Over-Eingang
- Temperaturabsenkung / -erhöhung
ca. 3,5 K via externer Schaltuhr
- Status LED:
Heizen & Kühlen / Temperaturabsenkung



Schaltbild
UTE 2500

UTE 2500-55



Rahmen: 55 x 55 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt
Schwarz / matt

UTE 2500-RAL1013-G-55	547 8955 54 402	.167300	1	1
UTE 2500-RAL9010-G-55	547 8955 54 502	.167317	1	1
UTE 2500-RAL9016-G-55	547 8955 54 602	.167324	1	1
UTE 2500-RAL1013-M-55	547 8955 54 002	.167331	1	1
UTE 2500-RAL9010-M-55	547 8955 54 102	.167348	1	1
UTE 2500-RAL9016-M-55	547 8955 54 202	.167355	1	1
UTE 2500-Anthrazit-55	547 8955 54 302	.167362	1	1
UTE 2500-Alu-55	547 8955 54 702	.167379	1	1
UTE 2500-Schwarz-M-55	547 8955 54 802	.169724	1	1

UTE 2500-50



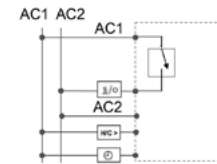
Rahmen: 50 x 50 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 2500-RAL1013-G-50	547 8955 53 402	.167270	1	1
UTE 2500-RAL9010-G-50	547 8955 53 502	.167287	1	1
UTE 2500-RAL9016-G-50	547 8955 53 602	.167294	1	1

UTE 2500-24

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 24 V
- Ausgang: kontaktlos mittels Triac
- Schaltbar 5 Stellantriebe á 3 W

- Automatische Umschaltung
Heizen / Kühlen über Change-Over-Eingang
- Temperaturabsenkung / -erhöhung
ca. 3,5 K via externer Schaltuhr
- Status LED:
Heizen & Kühlen / Temperaturabsenkung



Schaltbild
UTE 2500-24

UTE 2500-24-55



Rahmen: 55 x 55 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt

UTE 2500-24-RAL1013-G-55	547 8955 24 402	.167416	1	1
UTE 2500-24-RAL9010-G-55	547 8955 24 502	.167423	1	1
UTE 2500-24-RAL9016-G-55	547 8955 24 602	.167430	1	1
UTE 2500-24-RAL1013-M-55	547 8955 24 002	.167447	1	1
UTE 2500-24-RAL9010-M-55	547 8955 24 102	.167454	1	1
UTE 2500-24-RAL9016-M-55	547 8955 24 202	.167461	1	1
UTE 2500-24-Anthrazit-55	547 8955 24 302	.167478	1	1
UTE 2500-24-Alu-55	547 8955 24 702	.167485	1	1

UTE 2500-24-50



Rahmen: 50 x 50 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 2500-24-RAL1013-G-50	547 8955 23 402	.167386	1	1
UTE 2500-24-RAL9010-G-50	547 8955 23 502	.167393	1	1
UTE 2500-24-RAL9016-G-50	547 8955 23 602	.167409	1	1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

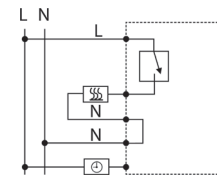
L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C = Anschluss für Heizen/Kühlen Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 4017254000003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	---	---	--------------------	----------------------------------

UTE 2800-R

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 230V
- Ausgang: Relais 1 Schließler
- Schaltleistung Heizen: 16 A

- PWM oder 2-Punkt-Regelung einstellbar
- Netzschalter im Drehknopf integriert
- Temperaturabsenkung einstellbar, via externer Schaltuhr
- Status LED: Heizen / Temperaturabsenkung



Schaltbild
UTE 2800-R

UTE 2800-R-55



Rahmen: 55 x 55 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt
Schwarz / matt

UTE 2800-R-RAL1013-G-55	547 8160 54 402	.167522	1	1
UTE 2800-R-RAL9010-G-55	547 8160 54 502	.167539	1	1
UTE 2800-R-RAL9016-G-55	547 8160 54 602	.167546	1	1
UTE 2800-R-RAL1013-M-55	547 8160 54 002	.167553	1	1
UTE 2800-R-RAL9010-M-55	547 8160 54 102	.167560	1	1
UTE 2800-R-RAL9016-M-55	547 8160 54 202	.167577	1	1
UTE 2800-R-Anthrazit-55	547 8160 54 302	.167584	1	1
UTE 2800-R-Alu-55	547 8160 54 702	.167591	1	1
UTE 2800-R-Schwarz-M-55	547 8160 54 802	.169731	1	1

UTE 2800-R-50



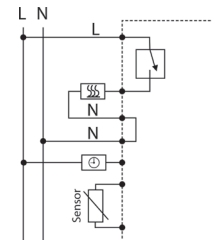
Rahmen: 50 x 50 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 2800-R-RAL1013-G-50	547 8160 53 402	.167492	1	1
UTE 2800-R-RAL9010-G-50	547 8160 53 502	.167508	1	1
UTE 2800-R-RAL9016-G-50	547 8160 53 602	.167515	1	1

UTE 2800-F

- Anwendung: Unterputz-Thermostat für Temperiersysteme
- Temperaturbereich: 10... 40 °C
- Betriebsspannung: AC 230V
- Ausgang: Relais 1 Schließler
- Schaltleistung Heizen: 16 A

- PWM oder 2-Punkt-Regelung einstellbar
- Netzschalter im Drehknopf integriert
- Temperaturabsenkung einstellbar, via externer Schaltuhr
- Status LED: Heizen / Temperaturabsenkung
- Fernfühler
- Verschiedene Fernfühler anschließbar (2, 10, 12, 15, 33 kΩ)



Schaltbild
UTE 2800-F

UTE 2800-F-55



Rahmen: 55 x 55 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Cremeweiß / matt
Polarweiß / matt
Aktivweiß / matt
Anthrazit / matt
Alu / matt
Schwarz / matt

UTE 2800-F-RAL1013-G-55	547 8161 54 402	.167638	1	1
UTE 2800-F-RAL9010-G-55	547 8161 54 502	.167645	1	1
UTE 2800-F-RAL9016-G-55	547 8161 54 602	.167652	1	1
UTE 2800-F-RAL1013-M-55	547 8161 54 002	.167669	1	1
UTE 2800-F-RAL9010-M-55	547 8161 54 102	.167676	1	1
UTE 2800-F-RAL9016-M-55	547 8161 54 202	.167683	1	1
UTE 2800-F-Anthrazit-55	547 8161 54 302	.167690	1	1
UTE 2800-F-Alu-55	547 8161 54 702	.167706	1	1
UTE 2800-F-Schwarz-M-55	547 8161 54 802	.169748	1	1

UTE 2800-F-50



Rahmen: 50 x 50 mm
Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 2800-F-RAL1013-G-50	547 8161 53 402	.167607	1	1
UTE 2800-F-RAL9010-G-50	547 8161 53 502	.167614	1	1
UTE 2800-F-RAL9016-G-50	547 8161 53 602	.167621	1	1

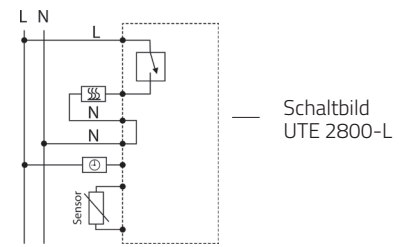
Kurzbeschreibung im Schaltbild

L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C/ = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 4017254000003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	---	---	--------------------	----------------------------------

UTE 2800-L

- Unterputz-Thermostat mit Begrenzerfunktion
- Temperaturbereich: 10...40 °C
- Nennspannung: AC 230 V
- Ausgang: Relais 1 Schließer
- Schaltleistung Heizen: 16 A
- PWM oder 2-Punkt-Regelung
- Netzschalter im Drehknopf integriert
- Temperaturabsenkung einstellbar, via externer Schaltuhr
- Status LED: Heizen / Temperaturabsenkung
- Fernfühler
- Verschiedene Fernfühler anschließbar (2, 10, 12, 15, 33 kΩ)



UTE 2800-L-55



Rahmen: 55 x 55 mm
 Cremeweiß / glänzend
 Polarweiß / glänzend
 Aktivweiß / glänzend
 Cremeweiß / matt
 Polarweiß / matt
 Aktivweiß / matt
 Anthrazit / matt
 Alu / matt

UTE 2800-L-RAL1013-G-55	547 8162 54 402	.167744	1	1
UTE 2800-L-RAL9010-G-55	547 8162 54 502	.167775 1	1	1
UTE 2800-L-RAL9016-G-55	547 8162 54 602	.167768	1	1
UTE 2800-L-RAL1013-M-55	547 8162 54 002	.167775	1	1
UTE 2800-L-RAL9010-M-55	547 8162 54 102	.167782	1	1
UTE 2800-L-RAL9016-M-55	547 8162 54 202	.167799	1	1
UTE 2800-L-Anthrazit-55	547 8162 54 302	.167805	1	1
UTE 2800-L-Alu-55	547 8162 54 702	.167812	1	1

UTE 2800-L-50

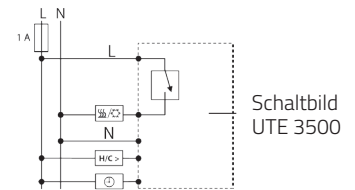


Rahmen: 50 x 50 mm
 Cremeweiß / glänzend
 Polarweiß / glänzend
 Aktivweiß / glänzend

UTE 2800-L-RAL1013-G-50	547 8162 53 402	.167713	1	1
UTE 2800-L-RAL9010-G-50	547 8162 53 502	.167720	1	1
UTE 2800-L-RAL9016-G-50	547 8162 53 602	.167737	1	1

UTE 3000 – für Smart Home matter

- Nennspannung AC 230 V 50/60 Hz
- Unterputzthermostateinsatz für Rahmen 55x55 mm
- Absenk- oder Präsenzeingang wählbar
- Auswahl der Heizungsanwendung direkt am Gerät
- Programmierbare Schaltzeiten über Smartphone Anbindung
- Smart Home Connectivity über Matter WiFi
- Regelverhalten PWM oder Zweipunkt einstellbar
- Parametrierung über Installateurs- und Endkundenmenü direkt am Gerät
- Ventilschutz und Lastunterbrechung nach EN 50559 je nach Anwendung



UTE 3500



Polarweiß / glänzend
 Aktivweiß / glänzend
 Regelung der Raumtemperatur
 Temperaturbereich 5...30 °Ct
 Ausgang: Triac (geräuschlos)
 5 Stellantriebe à 3 W schaltbar
 Automatische Umschaltung
 Heizen/Kühlen über
 Change Over-Eingang

UTE 3500-RAL9010-G-55	557 8950 54 500	.16939 7	2	1
UTE 3500-RAL9016-G-55	557 8950 54 600	.16940 3	2	1

NEU

UTE 3800-U



Polarweiß / glänzend
 Aktivweiß / glänzend
 Regelung der Raumtemperatur
 Regelung der Bodentemperatur an elektrischen Temperiersystemen
 Regelung der Raumtemperatur mit Bodenbegrenzerfunktion
 Temperaturbereich 5 ... 30°C / 10 ... 40°C
 Schaltstrom 16 (4) A
 Ausgang: Relais Schließer 16 (4) A
EU Ecodesign-Richtlinie LOT20
 Fernfühlereingang 2, 10, 12, 15, 33 kΩ (separat bestellbar) z. B. F 193 720

UTE 3800-U-RAL9010-G-55	557 8160 54 500	.16941 0	2	1
UTE 3800-U-RAL9016-G-55	557 8160 54 600	.16942 7	2	1

NEU

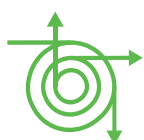
Kurzbeschreibung im Schaltbild

L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P= Lastanschluss Kühlen H/C> = Anschluss für Heizen/Kühlen Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

UTE 3500 und UTE 3800 – Smart Home neu gedacht.

Neues Denken, neue Lösungen –
der Beweis dafür sind die Unter-
putz Thermostat Einsätze UTE
3500 und UTE 3800 von EBERLE.

 matter



Flexibilität & Offenheit

- Einfache Steuerung über gängige Home-Apps und Smart Speaker von Apple, Google, Amazon, Samsung dank Matter WiFi-Standard
- Smart Home ohne zusätzliches Gateway und spezifische App
- Voll funktionsfähiger digitaler Thermostat, auch ohne Anbindung an ein Smart Home-System



Ansprechendes Design & vielfältig kombinierbar

- Passend für alle gängigen Schalterprogramme
- Einfache Demontage des Logikmoduls und perfekte Passform durch Rahmenhalter
- Unlackierte High-Quality-Abdeckung (Farbe RAL 9010 oder RAL 9016)
- LED-Anzeige und intuitive Bedienung durch Touch Buttons



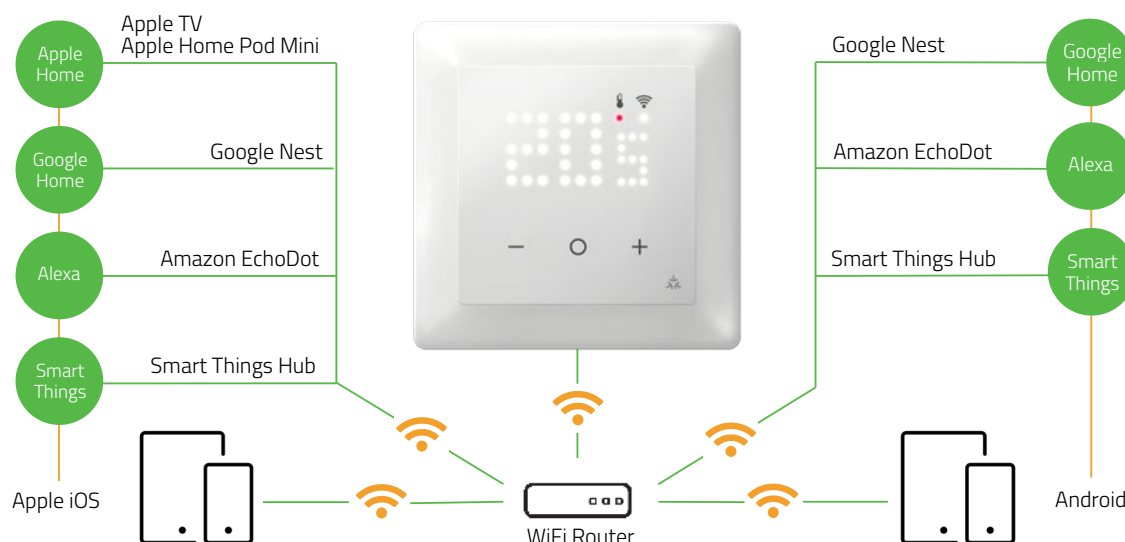
Einfache & schnelle Installation

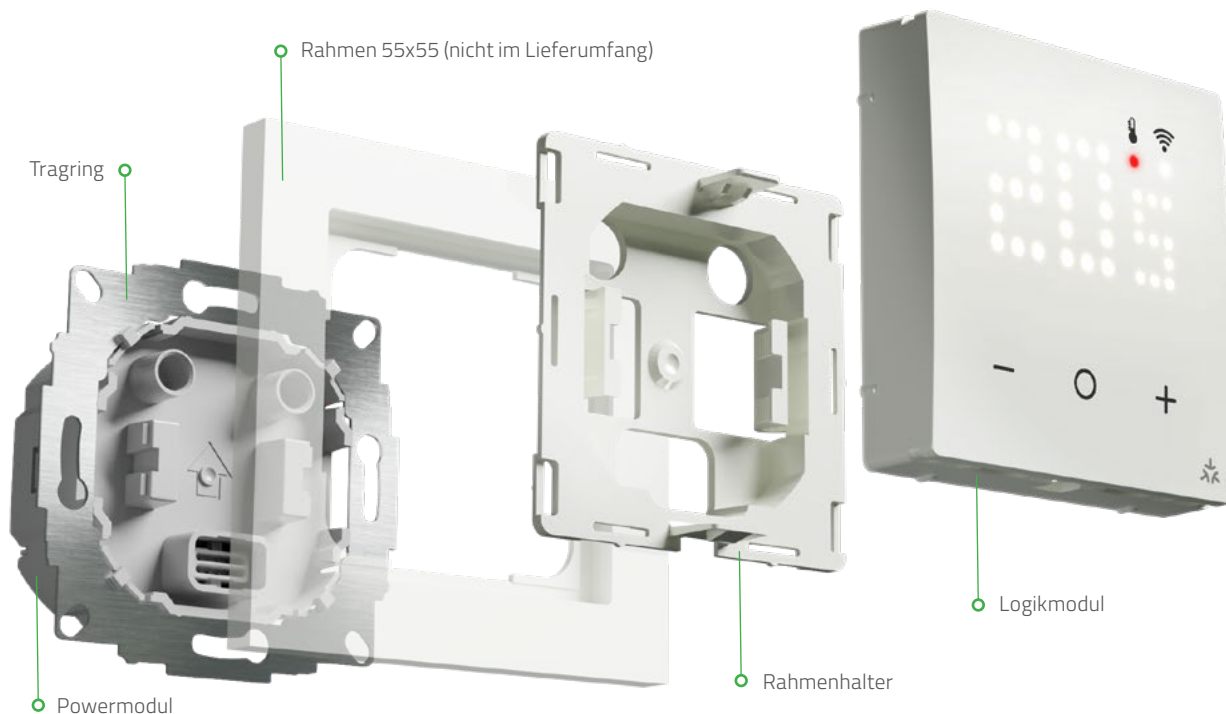
- Einbau ohne WiFi-Anbindung
- Funktionsfähig direkt nach Auswahl der Heizungsanwendung am Gerät
- Zusätzlich weitere Einstellungsmöglichkeiten in „Advanced Settings“ (Installateurs- oder Nutzermenü) am Thermostat möglich



UTE und Matter innovativ & zukunftsweisend

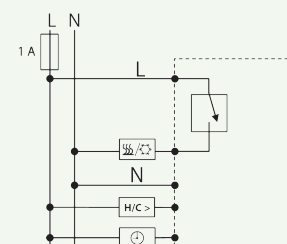
- Neuer herstellerübergreifender Verbindungsstandard Matter
- Problemlos integrierbar in bestehende Smart Home Systeme
- Über gängige Apps und Hubs steuerbar. Eine gesonderte App ist nicht erforderlich



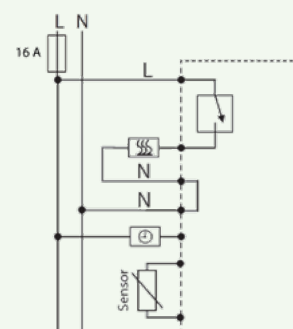


Typ	UTE 3500 Triac	UTE 3800-U Relais
Anwendung	Wassergeführte Heizsysteme	Elektrische Heizsysteme & Limiter Wassergeführte Heizsysteme & Limiter
Temperaturbereich	5...30 °C	5...30 °C / 10...40 °C
Betriebsspannung	230 V AC 50/60 Hz	
Anzahl schaltbare Stellantriebe / Schaltstrom	5 Stellantriebe à 3 W elektrothermisch (15 W)	16 (4) A
Ausgang	Triac (geräuschlos)	Relais
Heizen / Kühlen	Umschaltung über CO-Eingang	-
Externer Fühler	-	z.B. F 193 720 (nicht im Lieferumfang enthalten)
Universaleingang	Absenken- oder Präsenzeingang wählbar	
Regelverhalten	PWM oder Zweipunkt einstellbar	
Parametrierung	Über Installateurs- und Endkundenmenü direkt am Gerät Ventilschutz und Lastunterbrechung nach EN 50559 je nach Anwendung	
Programmierbare Schaltzeiten	Über Smartphone-Anbindung (Matter WiFi)	
Fenster-Offen-Erkennung	Einstellbar im Menü	
Connectivity	Matter WiFi	

Schaltbilder



UTE 3500

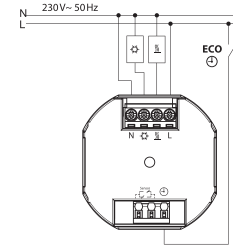


UTE 3800-U

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 4017254000003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabat- stafel	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	---	---	------------------	----------------------------------

UTE 4100 ohne Uhrenfunktion (nicht programmierbare Schaltzeiten)

- Nennspannung: AC 230 V
- Hinterleuchtung weiß
- Einzeilige Textanzeige zur vereinfachten Bedienung
- Hintergrundbeleuchtung (aus, dauernd, nur nach Tastendruck)
- Einfache Umschaltung zwischen 2 Temperaturen (z. B. Komfort- und Absenkttemperatur)
- ECO-Eingang zur Aktivierung einer frei einstellbaren Temperatur z. B. zur Nachtabsenkung
- Auch programmierbar bei abgenommenem Bedienteil
- Abschaltfunktion, Taste Menu für 10 Sek drücken
- Kurzzeit-Timer (Party) für stundenweise Änderung der Temperatur
- Energieverbrauchsanzeige (besonders geeignet für Elektroheizungen); (bei R- und F-Variante)
- Frostschutz (bei R- und F-Variante)
- Einstellbereich der Temperatur begrenzzbar
- Temperaturanzeige an lokale Verhältnisse anpassbar
- Unbefugtersicherung
- Bediener-sprachen einstellbar
- Reglerverfahren PWM oder 2-Punkt
- Anpassung an Ventile stromlos offen (bei R- und Rw-Variante)
- Heizen oder Kühlen einstellbar (bei R-Variante)
- Ventilschutz (bei R- und Rw-Variante)



Schaltbild
UTE 4100-Rw

UTE 4100-R



Rahmen: 55 x 55 mm

Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Regelung der Raumtemperatur
Einstellung der Temperatur 5... 30 °C
in 0,5 °C Schritten
Anzeige 0,1 °C Schritte
Ausgang Schließer 10(4)A

UTE 4100-R-RAL9010-G-55 527 8154 55 504 .16922 9
UTE 4100-R-RAL9016-G-55 527 8154 55 604 .16923 6

NEU

UTE 4100-F



Rahmen: 55 x 55 mm

Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Regelung elektrischer
Fußbodentemperiersysteme
Ausgang Schließer 16(4)A
Mit Lastunterbrechung nach EN 50559
Inkl. Fernfühler F 193 720

UTE 4100-F-RAL9010-G-55 527 8164 55 504 .16924 3
UTE 4100-F-RAL9016-G-55 527 8164 55 604 .16925 0

NEU

UTE 4100-Rw



Rahmen: 55 x 55 mm

Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Regelung Raumtemperatur
Einstellung der Temperatur 5...30°C in
0,5 °C Schritten
Anzeige 0,1 °C Schritte
Ausgang Wechsler, Heizen 5(2)A,
Kühlen 1(1)A

UTE 4100-Rw-RAL9010-G-55 527 8254 55 504 .169304
UTE 4100-Rw-RAL9016-G-55 527 8254 55 604 .169311

NEU

UTE 4100-Rw



Rahmen: 50 x 50 mm

Polarweiß / glänzend ähnlich
RAL 9010
Regelung der Raumtemperatur
Einstellung der Temperatur 5... 30 °C
in 0,5 °C Schritten
Anzeige 0,1 °C Schritte
Relais 1 Wechsler,
Heizen 5(2) A, Kühlen 1(1) A
Montage Unterputz

UTE 4100-Rw-RAL9010-G-50 527 8254 55 103 .16905 2

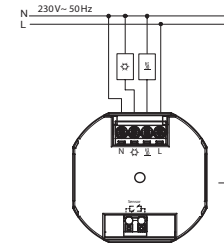
Kurzbeschreibung im Schaltbild

L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrensignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C> = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	ILN-Nr. 4017254000003 EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	---	---	--------------------	----------------------------------

UTE 4800 mit Uhrenfunktion (programmierbare Schaltzeiten)

- Nennspannung: AC 230 V
- Hinterleuchtung weiß
- Sehr große Anzeige mit Hinterleuchtung bei Tastendruck
- Einzeilige 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- und Rw-Variante)
- Automatische Sommer- / Winterzeitschaltung
- Max. 9 Schaltzeiten pro Tag
- Unbefugtersicherung
- Urlaubsfunktion mit Datumsangabe (Datum von / bis)
- Frostschutz (bei R- und F-Variante)
- Reglerverfahren PWM oder 2-Punkt
- Auch programmierbar bei abgenommenem Bedienteil
- Energieverbrauchsanzeige (besonders geeignet für Elektroheizungen); (nur R- und F-Variante)



Schaltbild
UTE 4800-Rw

UTE 4800-R



Rahmen: 55 x 55 mm

Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Regelung der Raumtemperatur
Einstellung der Temperatur 5 ... 30 °C
in 0,5 °C Schritten
Anzeige 0,1 °C Schritte
Ausgang Schließer, 10(4)A

UTE 4800-R-RAL9010-G-55 527 8104 55 504 .16926 7
UTE 4800-R-RAL9016-G-55 527 8104 55 604 .16927 4

NEU

UTE 4800-F



Rahmen: 55 x 55 mm

Polarweiß / glänzend
Regelung elektrischer
Fußbodentemperiersysteme
Einstellung der Temperatur 10 ... 40 °C
in 0,5 °C Schritten
Anzeige 0,1 °C Schritte
Mit Lastunterbrechung nach EN 50559
Ausgang Schließer 16(4)A
inkl. Fernfühler F 193 720

UTE 4800-F-RAL9010-G-55 527 8124 55 504 .16928 1
UTE 4800-F-RAL9016-G-55 527 8124 55 604 .16929 8

NEU

UTE 4800-Rw



Rahmen: 55 x 55 mm

Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend
Regelung Raumtemperatur
Einstellung der Temperatur 5...30°C in
0,5 °C Schritten
Anzeige 0,1 °C Schritte
Ausgang Wechsler, Heizen 5(2)A,
Kühlen 1(1)A

UTE 4800-Rw-RAL9010-G-55 527 8204 55 504 .169328
UTE 4800-Rw-RAL9016-G-55 527 8204 55 604 .169335

NEU

UTE 4800-Rw



Rahmen: 50 x 50 mm

Polarweiß / glänzend ähnlich
RAL 9010
Regelung der Raumtemperatur
Einstellung der Temperatur 5 ... 30 °C
in 0,5 °C Schritten
Anzeige 0,1 °C Schritte
Relais 1 Wechsler,
Heizen 5(2) A, Kühlen 1(1) A

UTE 4800-RW-RAL9010-G-50 527 8204 55 103 .169069

Kurzbeschreibung im Schaltbild

L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C > = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv








Perfekt abgestimmt mit der 8-fach Klemmleiste und UTE 2500 / UTE 3500

Unsere 8-fach Klemmleiste **EV 230 H oder H/K 8 Kanal** für Heizen und/oder Heizen-/Kühlen spricht für sich: Kombiniert mit dem Unterputz-Thermostat-Einsatz **UTE 2500 / UTE 3500** bietet sie ein perfekt abgestimmtes System.

Durch einen entsprechenden Eingang an der Klemmleiste für das Heizen-/Kühlensignal der Wärmepumpe kann in Kombination mit UTE 2500 / UTE 3500 Reglern die Umschaltung zwischen Heizen und Kühlen automatisiert werden.

Der Regler wertet dabei das Signal zur Umschaltung über einen integrierten Changeover-Eingang aus. Damit bietet jetzt EBERLE mit Raumtemperaturregler, Klemmleiste und thermoelektrischen Stellantrieben ein Komplettpaket für Flächenheiz- und Kühlsysteme.

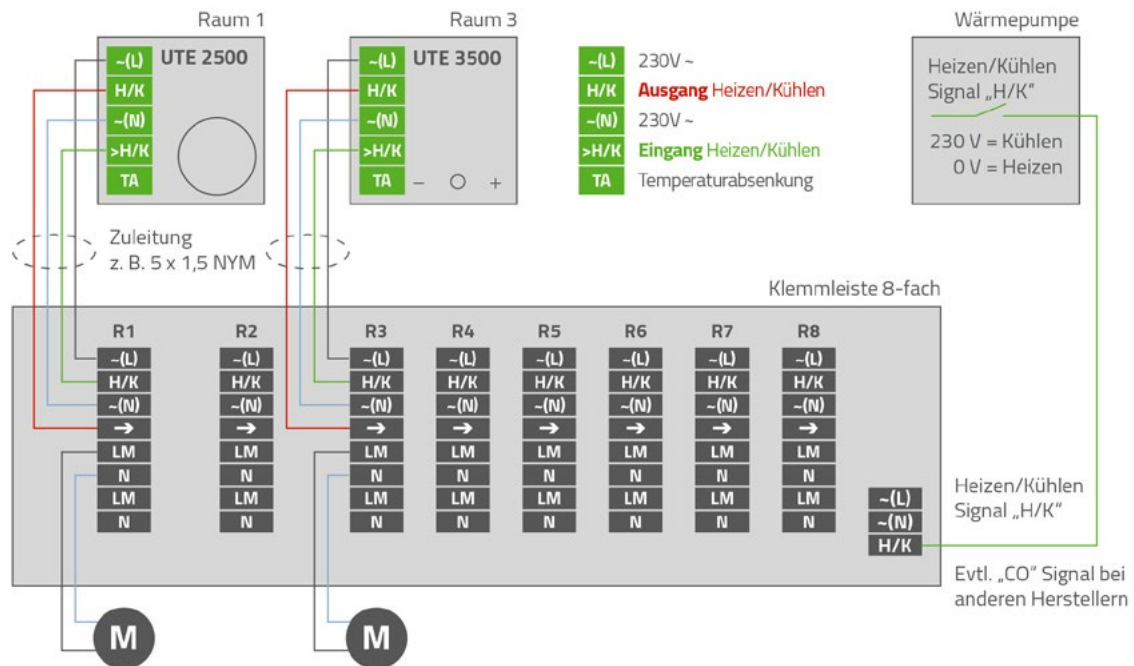
Ihre Vorteile

-  mit Hutschiene für die Wandbefestigung
-  regelt bis zu 8 Zonen/Räume
-  Stellantriebe direkt anklammbar je nach Variante 230 V
-  automatische Umschaltung Heizen/Kühlen (Change-Over-Eingang) bei Verwendung in Kombination mit UTE 2500 / UTE 3500
-  Klemmleiste auch für reinen Heizbetrieb einsetzbar, hierfür können klassische Bimetallregler mit Öffnerkontakt verwendet werden

Verdrahtungsoptionen: 8-Kanal im Vergleich zur 6-Kanal-Klemmleiste

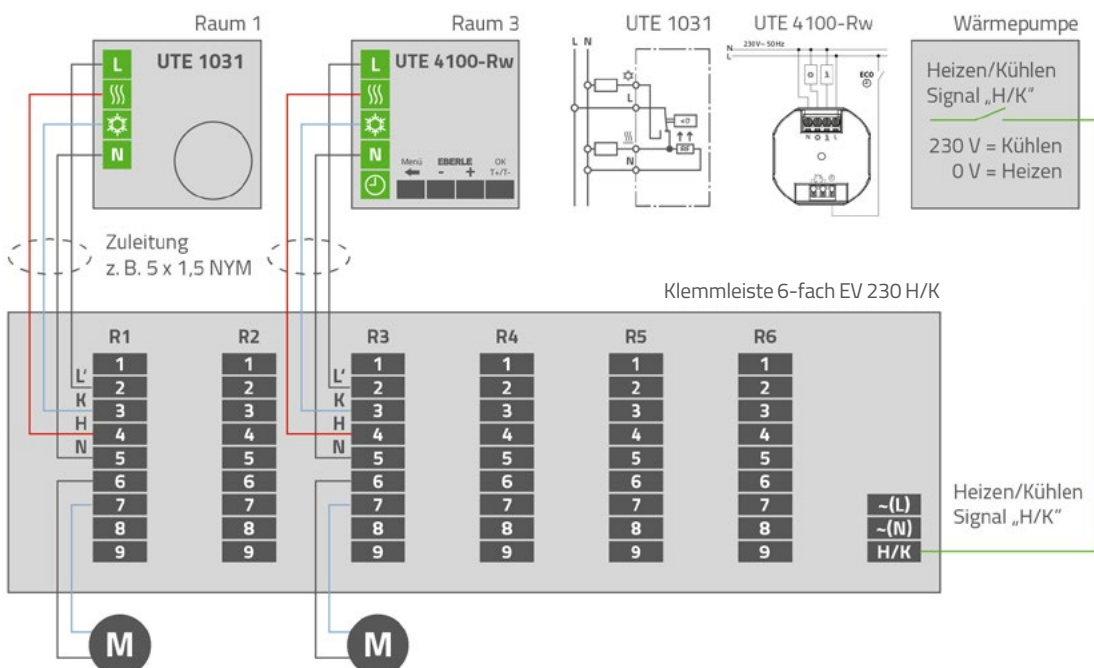
8 Kanal-Klemmleiste mit Heizen/Kühlen (Prinzip mit Eingangsklemme am H/K Regler)

Anschlussbild Unterputz UTE 2500 oder UTE 3500



6 Kanal-Klemmleiste Klemmleisten mit Heizen/Kühlen (Prinzip mit Wechslerkontakt)

Anschlussbild mit Unterputz UTE 1031 oder UTE 4100-Rw



Informieren Sie sich online

Preislisten



Bildpreisliste



UTE Universal
Thermostat Einsätze

Kataloge



Temperaturregler



Klimaregler



Mess- und
Überwachungsrelais

Broschüren



Klemmleisten



RTR Slimline



INSTAT 868



RTR 9000



Klemmleiste



FIT np



TS +



FIT



UTE 3500/3800



UTE 4100/4800