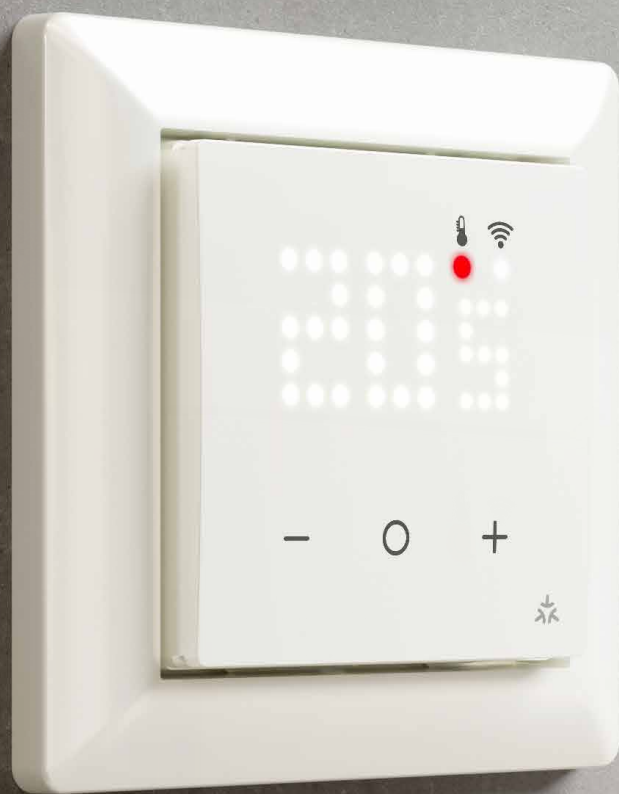


UTE. Ein System, alle Möglichkeiten!



Ab 01.09.26
neue Preise:



eberle.de/preise



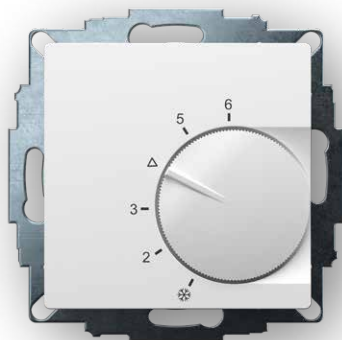
AUS
NÜRNBERG
FÜR SIE

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
55x55 mm / 63x63 mm /
70x70 mm / 50x50 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	EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp.- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	--------------------	---	--------------------	-----------------------------------

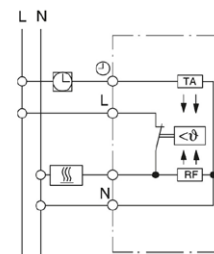
Übersicht UTE 1000

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	●	●		●	●	●			●	
Bereichseinstellung	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-Anthrazit-55
UTE 1001-Alu-55
UTE 1001-Schwarz-M-55

191 8101 54 402	.167089	72,64	1	1
191 8101 54 502	.167096	72,64	1	1
191 8101 54 602	.167102	72,64	1	1
191 8101 54 002	.167119	72,64	1	1
191 8101 54 102	.167126	72,64	1	1
191 8101 54 202	.167133	72,64	1	1
191 8101 54 302	.167140	82,99	1	1
191 8101 54 702	.167157	85,07	1	1
191 8101 54 802	.169687	82,99	1	1

UTE 1001-63



Rahmen: 63 x 63 mm

Aktivweiß / glänzend
Schwarz / matt

UTE 1001-RAL9016-G-63
UTE 1001-Schwarz-M-63

191 8101 57 602	.169809	76,43	1	1
191 8101 57 802	.169878	86,49	1	1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

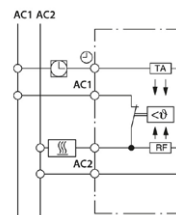
L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C> = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb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

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp.- Einheit Stück
UTE 1001-70 	Rahmen: 70 x 70 mm Polarweiß / glänzend	UTE 1001-RAL9010-G-70	191 8101 58 502	.169946	76,74	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 53 402 191 8101 53 502 191 8101 53 602	.167058 .167065 .167072	74,56 74,56 74,56	1 1 1	1 1 1

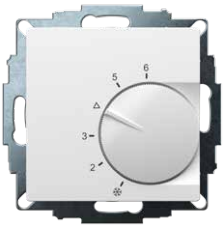
UTE 1002

- 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
191 8102 24 502
191 8102 24 602
191 8102 24 002
191 8102 24 102
191 8102 24 202
191 8102 24 302
191 8102 24 702

.167911
.167928
.167935
.167942
.167959
.167966
.167973
.167980

74,10
74,10
74,10
74,10
74,10
74,10
84,67
84,67

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
191 8102 23 502
191 8102 23 602

.167881
.167898
.167904

76,03
76,03
76,03

1
1
1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

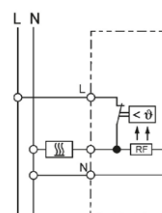
L = Außenleiter (Phase) N = Neutraleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

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

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
191 8103 54 502
191 8103 54 602
191 8103 54 002
191 8103 54 102
191 8103 54 202
191 8103 54 302
191 8103 54 702
191 8103 54 802

.168024
.168031
.168048
.168055
.168062
.168079
.168086
.168093
.169694

68,17	1	1
68,17	1	1
68,17	1	1
68,17	1	1
68,17	1	1
68,17	1	1
78,23	1	1
78,23	1	1
78,23	1	1

UTE 1003-63



Rahmen: 63 x 63 mm

Aktivweiß / glänzend
Schwarz / matt

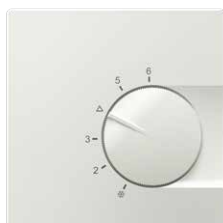
UTE 1003-RAL9016-G-63
UTE 1003-Schwarz-M-63

191 8103 57 602
191 8103 57 802

.169816
.169885

71,97	1	1
82,02	1	1

UTE 1003-70



Rahmen: 70 x 70 mm

Polarweiß / glänzend

UTE 1003-RAL9010-G-70

191 8103 58 502

.169953

72,27	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
191 8103 53 502
191 8103 53 602

.167997
.168000
.168017

70,01	1	1
70,01	1	1
70,01	1	1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

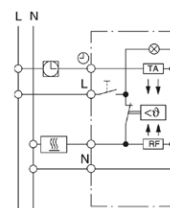
L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

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

UTE 1011

- 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: 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
 191 8111 54 502
 191 8111 54 602
 191 8111 54 002
 191 8111 54 102
 191 8111 54 202
 191 8111 54 302
 191 8111 54 702

.168468
 .168475
 .168482
 .168499
 .168505
 .168512
 .168529
 .168536

85,49	1	1
85,49	1	1
85,49	1	1
85,49	1	1
85,49	1	1
85,49	1	1
95,55	1	1
95,55	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
 191 8111 53 502
 191 8111 53 602

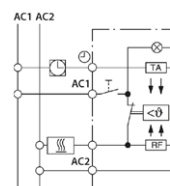
.168437
 .168444
 .168451

87,34	1	1
87,34	1	1
87,34	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
 191 8112 24 502
 191 8112 24 602
 191 8112 24 002
 191 8112 24 102
 191 8112 24 202
 191 8112 24 302
 191 8112 24 702

.168574
 .168581
 .168598
 .168604
 .168611
 .168628
 .168635
 .168642

89,70	1	1
89,70	1	1
89,70	1	1
89,70	1	1
89,70	1	1
89,70	1	1
100,27	1	1
100,27	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
 191 8112 23 502
 191 8112 23 602

.168543
 .168550
 .168567

91,65	1	1
91,65	1	1
91,65	1	1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

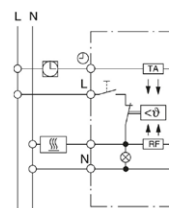
L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C = Anschluss für Heizen/Kühlen
 Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb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

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	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
 191 8115 54 502
 191 8115 54 602
 191 8115 54 002
 191 8115 54 102
 191 8115 54 202
 191 8115 54 302
 191 8115 54 702

.168680
 .168697
 .168703
 .168710
 .168727
 .168734
 .168741
 .168758

85,49
 85,49
 85,49
 85,49
 85,49
 85,49
 95,55
 95,55

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
 191 8115 53 502
 191 8115 53 602

.168659
 .168666
 .168673

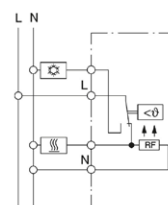
87,34
 87,34
 87,34

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
 191 8731 54 502
 191 8731 54 602
 191 8731 54 002
 191 8731 54 102
 191 8731 54 202
 191 8731 54 302
 191 8731 54 702
 191 8731 54 802

.168130
 .168147
 .168154
 .168161
 .168178
 .168185
 .168192
 .168208
 .168192

80,36
 80,36
 80,36
 80,36
 80,36
 80,36
 90,40
 90,40
 90,40

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

UTE 1031-63



Rahmen: 63 x 63 mm
 Aktivweiß / glänzend
 Schwarz / matt

UTE 1031-RAL9016-G-63
 UTE 1031-Schwarz-M-63

191 8731 57 602
 191 8731 57 802

.169823
 .169892

84,15
 94,21

1 1
 1 1

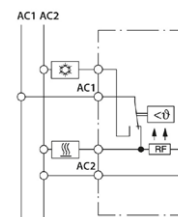
Kurzbeschreibung im Schaltbild

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	EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp.- Einheit Stück
UTE 1031-70 	Rahmen: 70 x 70 mm Polarweiß / glänzend	UTE 1031-RAL9010-G-70	191 8731 58 502	.169960	84,46	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 53 402 191 8731 53 502 191 8731 53 602	.168109 .168116 .168123	82,21 82,21 82,21	1 1 1	1 1 1

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 24 402 191 8732 24 502 191 8732 24 602 191 8732 24 002 191 8732 24 102 191 8732 24 202 191 8732 24 302 191 8732 24 702	.168246 .168253 .168260 .168277 .168284 .168291 .168307 .168314	84,32 84,32 84,32 84,32 84,32 84,32 94,88 94,88	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 23 402 191 8732 23 502 191 8732 23 602	.168215 .168222 .168239	86,26 86,26 86,26	1 1 1	1 1 1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

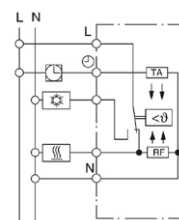
L = Außenleiter (Phase) N = Neutralleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C> = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau = Kühlbetrieb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

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

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
191 8733 54 502
191 8733 54 602
191 8733 54 002
191 8733 54 102
191 8733 54 202
191 8733 54 302
191 8733 54 702

.168352
.168369
.168376
.168383
.168390
.168406
.168413
.168420

82,82
82,82
82,82
82,82
82,82
82,82
92,89
92,89

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
191 8733 53 502
191 8733 53 602

.168321
.168338
.168345

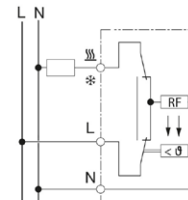
84,67
84,67
84,67

1 1
1 1
1 1

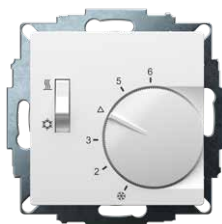
UTE 1770

- 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
UTE 1770-RAL9010-G-55
UTE 1770-RAL9016-G-55
UTE 1770-RAL1013-M-55
UTE 1770-RAL9010-M-55
UTE 1770-RAL9016-M-55
UTE 1770-Anthrazit-55
UTE 1770-Alu-55

191 8705 54 402
191 8705 54 502
191 8705 54 602
191 8705 54 002
191 8705 54 102
191 8705 54 202
191 8705 54 302
191 8705 54 702

.168796
.168802
.168819
.168826
.168833
.168840
.168857
.168864

90,63
90,63
90,63
90,63
90,63
90,63
100,68
100,68

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

UTE 1770-50



Rahmen: 50 x 50 mm

Cremeweiß / glänzend
Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / glänzend

UTE 1770-RAL1013-G-50
UTE 1770-RAL9010-G-50
UTE 1770-RAL9016-G-50

191 8705 53 402
191 8705 53 502
191 8705 53 602

.168765
.168772
.168789

92,47
92,47
92,47

1 1
1 1
1 1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

L = Außenleiter (Phase) N = Neutraleiter (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	EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp.- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	--------------------	---	--------------------	-----------------------------------

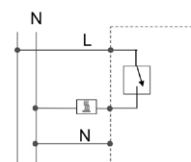
Übersicht UTE 2000

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
UTE 2100-RAL9010-G-55
UTE 2100-RAL9016-G-55
UTE 2100-RAL1013-M-55
UTE 2100-RAL9010-M-55
UTE 2100-RAL9016-M-55
UTE 2100-Anthrazit-55
UTE 2100-Alu-55
UTE 2100-Schwarz-M-55

547 8900 54 402	.167195	71,65	1	1
547 8900 54 502	.16720 1	71,65	1	1
547 8900 54 602	.167218	71,65	1	1
547 8900 54 002	.167225	71,65	1	1
547 8900 54 102	.16723 2	71,65	1	1
547 8900 54 202	.16724 9	71,65	1	1
547 8900 54 302	.16725 6	83,43	1	1
547 8900 54 702	.16726 3	83,43	1	1
547 8900 54 802	.16971 7	83,43	1	1

UTE 2100-63



Rahmen: 63 x 63 mm

Aktivweiß / glänzend
Schwarz / matt

UTE 2100-RAL9016-G-63
UTE 2100-Schwarz-M-63

547 8900 57 602	.169830	75,46	1	1
547 8900 57 802	.169908	85,56	1	1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

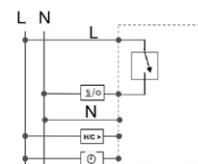
L = Außenleiter (Phase) N = Neutraleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C> = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp.- Einheit Stück
UTE 2100-70 	Rahmen: 70 x 70 mm Polarweiß / glänzend	UTE 2100-RAL9010-G-70	547 8900 58 502	.169977	75,77	1	1
UTE 2100-50 	Rahmen: 50 x 50 mm Cremeweiß / glänzend Polarweiß / glänzend Aktivweiß / glänzend	UTE 2100-RAL1013-G-50 UTE 2100-RAL9010-G-50 UTE 2100-RAL9016-G-50	547 8900 53 402 547 8900 53 502 547 8900 53 602	.167164 .167171 .167188	73,83 73,83 73,83	1 1 1	1 1 1

UTE 2500

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5 ... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 230 V
- Ausgang: kontaktlos mittels Triac
- Schaltbar 5 Stellantriebe à 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 UTE 2500-RAL9010-G-55 UTE 2500-RAL9016-G-55 UTE 2500-RAL1013-M-55 UTE 2500-RAL9010-M-55 UTE 2500-RAL9016-M-55 UTE 2500-Anthrazit-55 UTE 2500-Alu-55 UTE 2500-Schwarz-M-55	547 8955 54 402 547 8955 54 502 547 8955 54 602 547 8955 54 002 547 8955 54 102 547 8955 54 202 547 8955 54 302 547 8955 54 702 547 8955 54 802	.167300 .167317 .167324 .167331 .167348 .167355 .167362 .167379 .169724	79,76 79,76 79,76 79,76 79,76 79,76 91,54 91,54 91,54	1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1
UTE 2500-63 	Rahmen: 63 x 63 mm Aktivweiß / glänzend Schwarz / matt	UTE 2500-RAL9016-G-63 UTE 2500-Schwarz-M-63	547 8955 57 602 547 8955 57 802	.169847 .169915	83,57 93,68	1 1	1 1
UTE 2500-70 	Rahmen: 70 x 70 mm Polarweiß / glänzend	UTE 2500-RAL9010-G-70	547 8955 58 502	.169984	83,88	1	1

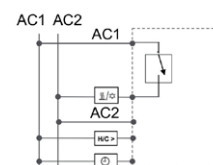
Kurzbeschreibung im Schaltbild

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	EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preisempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp- Einheit Stück
UTE 2500-50 	Rahmen: 50 x 50 mm Cremeweiß / glänzend Polarweiß / glänzend Aktivweiß / glänzend	UTE 2500-RAL1013-G-50	547 8955 53 402	.167270	81,94	1	1
		UTE 2500-RAL9010-G-50	547 8955 53 502	.167287	81,94	1	1
		UTE 2500-RAL9016-G-50	547 8955 53 602	.167294	81,94	1	1

UTE 2500-24

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5 ... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 24 V
- Ausgang: kontaktlos mittels Triac
- Schaltbar 5 Stellantriebe à 3 W
- Automatische Umschaltung Heizen / Kühlen über Change-Over-Eingang
- Temperaturabsenkung / -erhöhung ca. 3,5 K via externer Schaltuhr
- Status LED: Heizen & Kühlen / Temperaturabsenkung

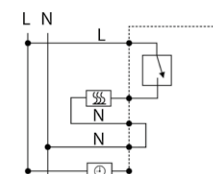


— Schaltbild
UTE 2500-24

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	83,76	1	1
		UTE 2500-24-RAL9010-G-55	547 8955 24 502	.167423	83,76	1	1
		UTE 2500-24-RAL9016-G-55	547 8955 24 602	.167430	83,76	1	1
		UTE 2500-24-RAL1013-M-55	547 8955 24 002	.167447	83,76	1	1
		UTE 2500-24-RAL9010-M-55	547 8955 24 102	.167454	83,76	1	1
		UTE 2500-24-RAL9016-M-55	547 8955 24 202	.167461	83,76	1	1
		UTE 2500-24-Anthrazit-55	547 8955 24 302	.167478	96,14	1	1
		UTE 2500-24-Alu-55	547 8955 24 702	.167485	96,14	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	86,03	1	1
		UTE 2500-24-RAL9010-G-50	547 8955 23 502	.167393	86,03	1	1
		UTE 2500-24-RAL9016-G-50	547 8955 23 602	.167409	86,03	1	1

UTE 2800-R

- Anwendung: Unterputz-Raumthermostat
- Temperaturbereich: 5 ... 30 °C
- Betriebsspannung: AC 230 V
- Ausgang: Relais 1 Schließer
- 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	92,49	1	1
		UTE 2800-R-RAL9010-G-55	547 8160 54 502	.167539	92,49	1	1
		UTE 2800-R-RAL9016-G-55	547 8160 54 602	.167546	92,49	1	1
		UTE 2800-R-RAL1013-M-55	547 8160 54 002	.167553	92,49	1	1
		UTE 2800-R-RAL9010-M-55	547 8160 54 102	.167560	92,49	1	1
		UTE 2800-R-RAL9016-M-55	547 8160 54 202	.167577	92,49	1	1
		UTE 2800-R-Anthrazit-55	547 8160 54 302	.167584	104,33	1	1
		UTE 2800-R-Alu-55	547 8160 54 702	.167591	104,33	1	1
		UTE 2800-R-Schwarz-M-55	547 8160 54 802	.169731	104,33	1	1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

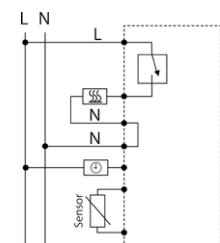
L = Außenleiter (Phase) N = Neutraleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P = Lastanschluss Kühlen H/C/ = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp.- Einheit Stück
UTE 2800-R-63 	Rahmen: 63 x 63 mm Aktivweiß / glänzend Schwarz / matt	UTE 2800-R-RAL9016-G-63	547 8160 57 602	.169854	96,31	1	1
		UTE 2800-R-Schwarz-M-63	547 8160 57 802	.169922	106,41	1	1
UTE 2800-R-70 	Rahmen: 70 x 70 mm Polarweiß / glänzend	UTE 2800-R-RAL9010-G-70	547 8160 58 502	.169991	96,61	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	92,49	1	1
		UTE 2800-R-RAL9010-G-50	547 8160 53 502	.167508	92,49	1	1
		UTE 2800-R-RAL9016-G-50	547 8160 53 602	.167515	92,49	1	1

UTE 2800-F

- Anwendung: Unterputz-Thermostat für Temperiersysteme
- Temperaturbereich: 10 ... 40 °C
- Betriebsspannung: AC 230 V
- Ausgang: Relais 1 Schließer
- 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	105,97	1	1
UTE 2800-F-RAL9010-G-55	547 8161 54 502	.167645	105,97	1	1
UTE 2800-F-RAL9016-G-55	547 8161 54 602	.167652	105,97	1	1
UTE 2800-F-RAL1013-M-55	547 8161 54 002	.167669	105,97	1	1
UTE 2800-F-RAL9010-M-55	547 8161 54 102	.167676	105,97	1	1
UTE 2800-F-RAL9016-M-55	547 8161 54 202	.167683	105,97	1	1
UTE 2800-F-Anthrazit-55	547 8161 54 302	.167690	117,80	1	1
UTE 2800-F-Alu-55	547 8161 54 702	.167706	117,80	1	1
UTE 2800-F-Schwarz-M-55	547 8161 54 802	.169748	117,80	1	1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

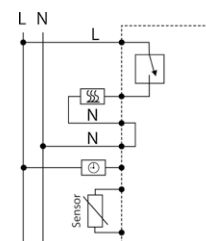
L = Außenleiter (Phase) N = Neutraleiter (früher Mp) > = Anschluss für Uhrsignal zur Temperaturabsenkung U = Lastanschluss Heizen P= Lastanschluss Kühlen H/C> = Anschluss für Heizen/Kühlen
Eingangssignal Anzeigelampe: rot = Regler fordert Wärme an, grün = Temperaturabsenkung ein, blau: Kühlbetrieb aktiv

Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp.- Einheit Stück
UTE 2800-F-63 	Rahmen: 63 x 63 mm Aktivweiß / glänzend Schwarz / matt	UTE 2800-F-RAL9016-G-63	547 8161 57 602	.169861	109,79	1	1
		UTE 2800-F-Schwarz-M-63	547 8161 57 802	.169939	119,89	1	1
UTE 2800-F-70 	Rahmen: 70 x 70 mm Polarweiß / glänzend	UTE 2800-F-RAL9010-G-70	547 8161 58 502	.170003	110,10	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	105,97	1	1
		UTE 2800-F-RAL9010-G-50	547 8161 53 502	.167614	105,97	1	1
		UTE 2800-F-RAL9016-G-50	547 8161 53 602	.167621	105,97	1	1

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)



Schaltbild
UTE 2800-L

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	112,63	1	1
		UTE 2800-L-RAL9010-G-55	547 8162 54 502	.167751	112,63	1	1
		UTE 2800-L-RAL9016-G-55	547 8162 54 602	.167768	112,63	1	1
		UTE 2800-L-RAL1013-M-55	547 8162 54 002	.167775	112,63	1	1
		UTE 2800-L-RAL9010-M-55	547 8162 54 102	.167782	112,63	1	1
		UTE 2800-L-RAL9016-M-55	547 8162 54 202	.167799	112,63	1	1
		UTE 2800-L-Anthrazit-55	547 8162 54 302	.167805	124,46	1	1
		UTE 2800-L-Alu-55	547 8162 54 702	.167812	124,46	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	112,63	1	1
		UTE 2800-L-RAL9010-G-50	547 8162 53 502	.167720	112,63	1	1
		UTE 2800-L-RAL9016-G-50	547 8162 53 602	.167737	112,63	1	1

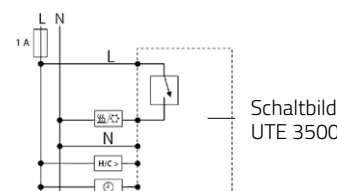
Kurzbeschreibung im Schaltbild

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	EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	VPE Verp.- Einheit Stück
-----	------------------	---------------------	----------------	--------------------	---	--------------------	-----------------------------------

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



Rahmen: 55 x 55 mm

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

UTE 3500-RAL9010-G-55
UTE 3500-RAL9016-G-55



UTE 3500-RAL9010-G-55-
Rahmen

557 8950 54 500 .16939 7 123,87 2 1
557 8950 54 600 .16940 3 123,87 2 1

UTE 3800-U



Rahmen: 55 x 55 mm

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
UTE 3800-U-RAL9016-G-55



UTE 3800-U-RAL9010-G-55-
Rahmen

557 8160 54 500 .16941 0 128,83 2 1
557 8160 54 600 .16942 7 128,83 2 1

557 8160 56 500 .17002 7 133,09 2 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

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



technical.support@eberle.de

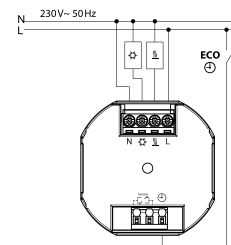
Nachfolgeprodukt gesucht?
Hier werden Sie fündig:



Typ	Technische Daten	Bestell-Bezeichnung	Artikel-Nummer	EAN-Nr. 4017254	Unverbindliche Preiseempfehlung in Euro	Rabatt- staffel	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
- Unbefugtingsicherung
- Bedienersprachen einstellbar
- Reglervorgang 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
UTE 4100-R-RAL9016-G-55

527 8154 55 504
527 8154 55 604

.16922 9
.16923 6

135,19
135,19

1 1
1 1

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
UTE 4100-F-RAL9016-G-55

527 8164 55 504
527 8164 55 604

.16924 3
.16925 0

143,16
143,16

1 1
1 1

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
UTE 4100-Rw-RAL9016-G-55

527 8254 55 504
527 8254 55 604

.169304
.169311

141,17
141,17

1 1
1 1

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

143,98

1 1

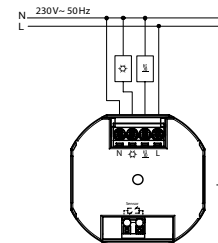
Kurzbeschreibung im Schaltbild

L = Außenleiter (Phase) N = Neutraleiter (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	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)
- Reglervorgang 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
UTE 4800-R-RAL9016-G-55

527 8104 55 504
527 8104 55 604

.16926 7
.16927 4

182,51
182,51

1 1
1 1

UTE 4800-F



Rahmen: 55 x 55 mm

Polarweiß / glänzend
Aktivweiß / 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
UTE 4800-F-RAL9016-G-55

527 8124 55 504
527 8124 55 604

.16928 1
.16929 8

193,46
193,46

1 1
1 1

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
UTE 4800-Rw-RAL9016-G-55

527 8204 55 504
527 8204 55 604

.169328
.169335

189,80
189,80

1 1
1 1

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

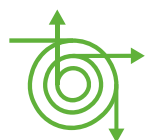
193,60

1 1

Kurzbeschreibung im Schaltbild

L = Außenleiter (Phase) N = Neutraleiter (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

UTE 3500 und UTE 3800 – Smart Home neu gedacht.

**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**

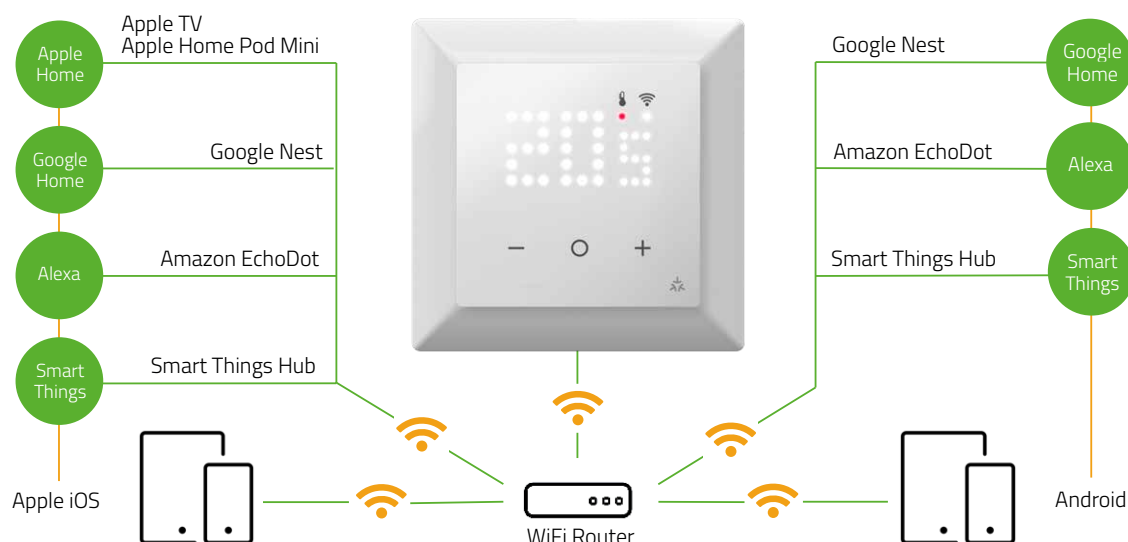
- Passend für alle gängigen Schalterprogramme
- Einfache Demontage des Logikmoduls und perfekte Passform durch Rahmenhalter
- Unlackierte High-Quality-Abdeckung (Farbe RAL 9010 oder RAL 9016)
- LED-Anzeige und intuitive Bedienung durch Touch Buttons

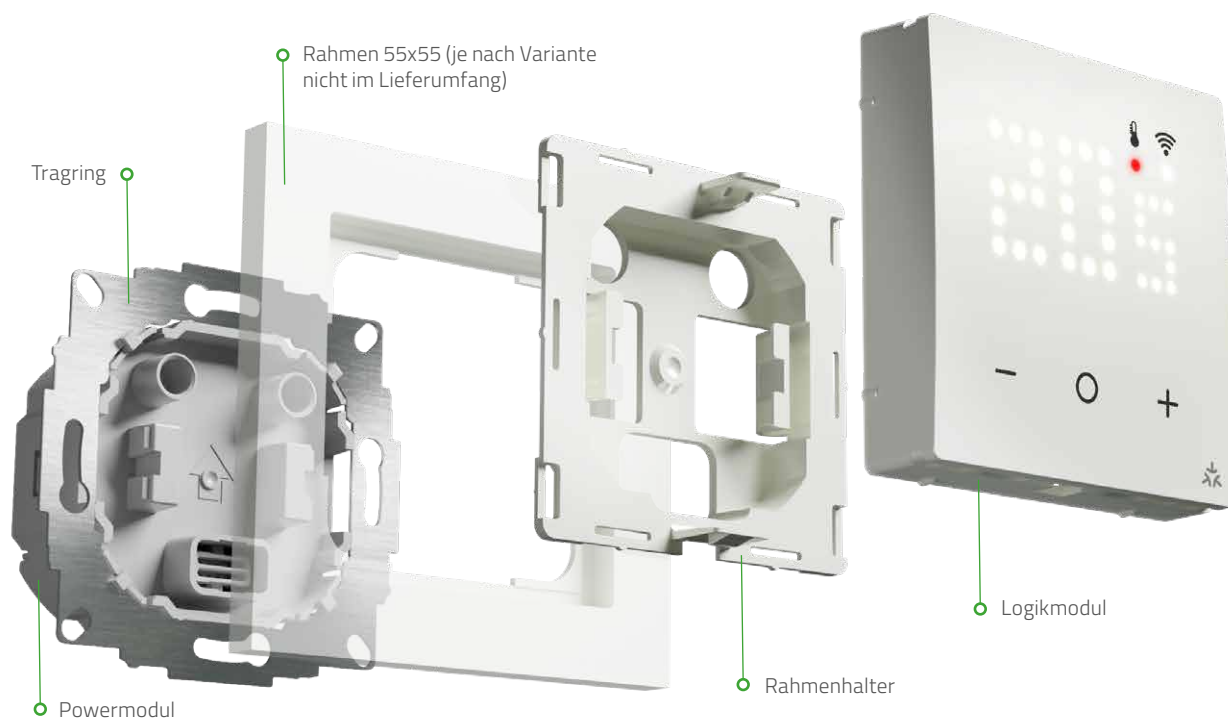
**Einfache & schnelle Installation**

- 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**

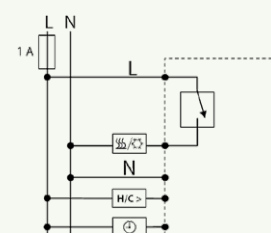
- Neuer herstellerübergreifender Verbindungsstandard Matter
- Problemlos integrierbar in bestehende Smart Home Systeme
- Über gängige Apps und Hubs steuerbar. Eine gesonderte App ist nicht erforderlich



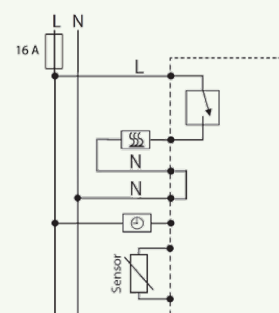


Typ	UTE 3500 Triac	UTE 3800-U Relais
Anwendung	Wassergeführte Heizsysteme	Elektrische Heizsysteme & Limiter Wassergeführte Heizsysteme & Limiter
Temperaturbereich	5...30 °C	5...30 °C / 10...40 °C
Betriebsspannung	230 V AC 50/60 Hz	
Anzahl schaltbare Stellantriebe / Schaltstrom	5 Stellantriebe à 3 W elektrothermisch (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



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.

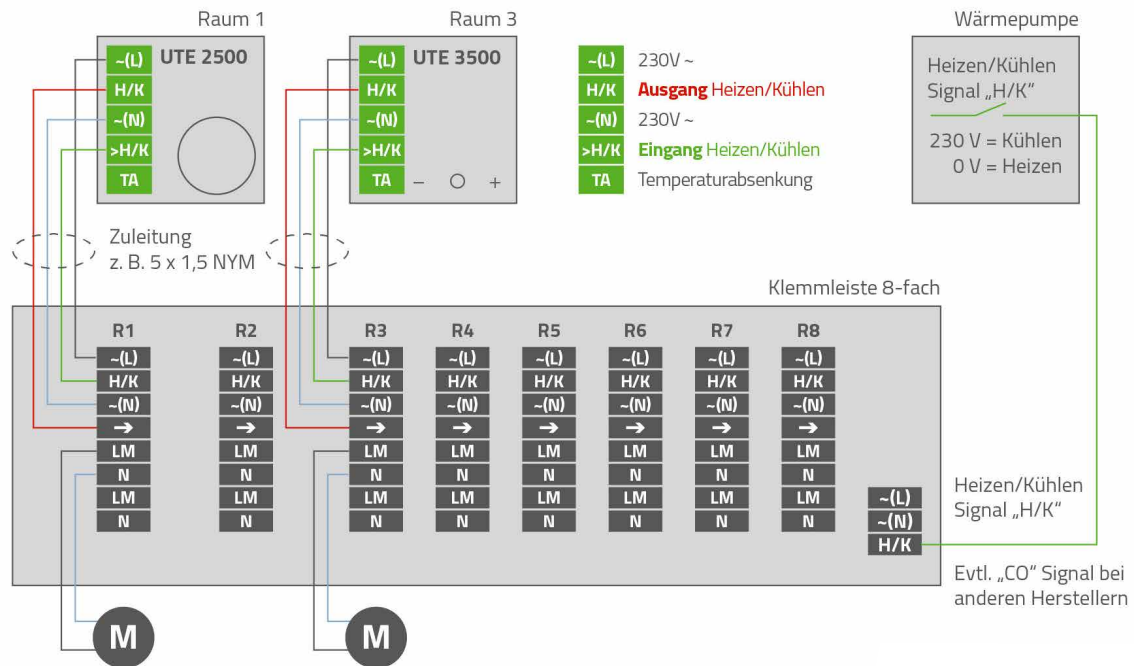
Ihre Vorteile

-  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

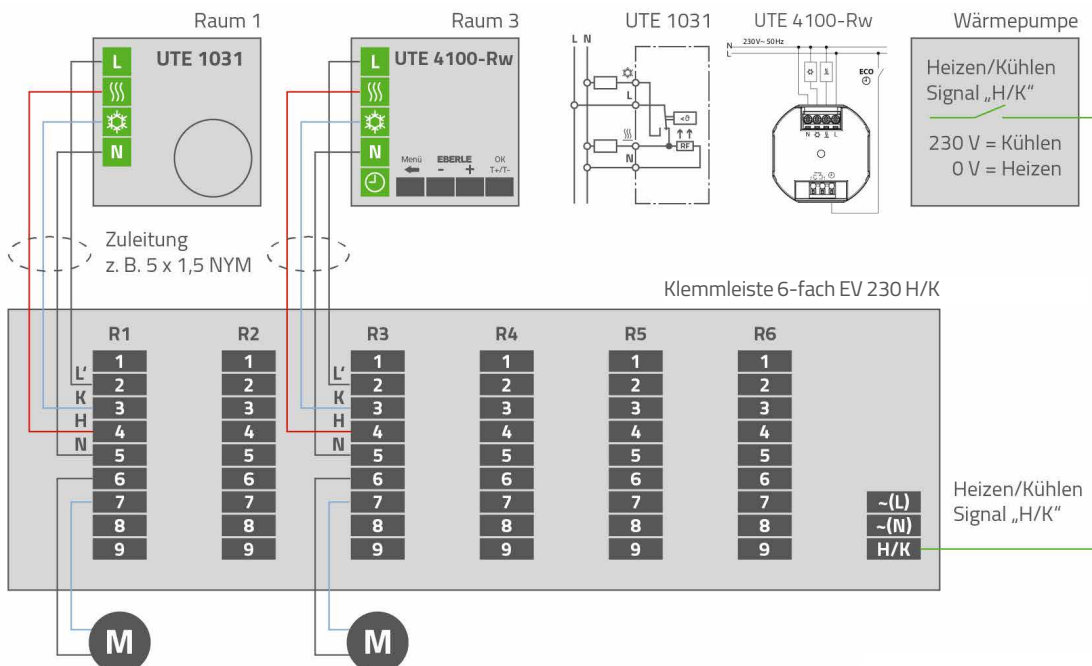
8 Kanal-Klemmleiste mit Heizen/Kühlen (Prinzip mit Eingangsklemme am H/K Regler)

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



FIT np



TS +



FIT



UTE 3500/3800



UTE 4100/4800



ATR 4000

EBERLE Controls GmbH

Klingenhofstraße 71
D-90411 Nürnberg
T +49 (0) 911 5693 0
F +49 (0) 911 5693 536
E-Mail: info@eberle.de
www.eberle.de

Sämtliche Angaben in diesem Katalog zu unseren Produkten dienen lediglich der Produktbeschreibung und sind rechtlich unverbindlich. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen, bei dem Produktfortschritt dienenden Änderungen auch ohne vorherige Ankündigung, bleiben vorbehalten.

© Alle Rechte bleiben vorbehalten. Layout, Ausstattung, Logos, Texte, Grafiken und Bilder dieses Katalogs sind urheberrechtlich geschützt.

Dieses Produkt wurde auf umweltfreundlichem Papier gedruckt

