

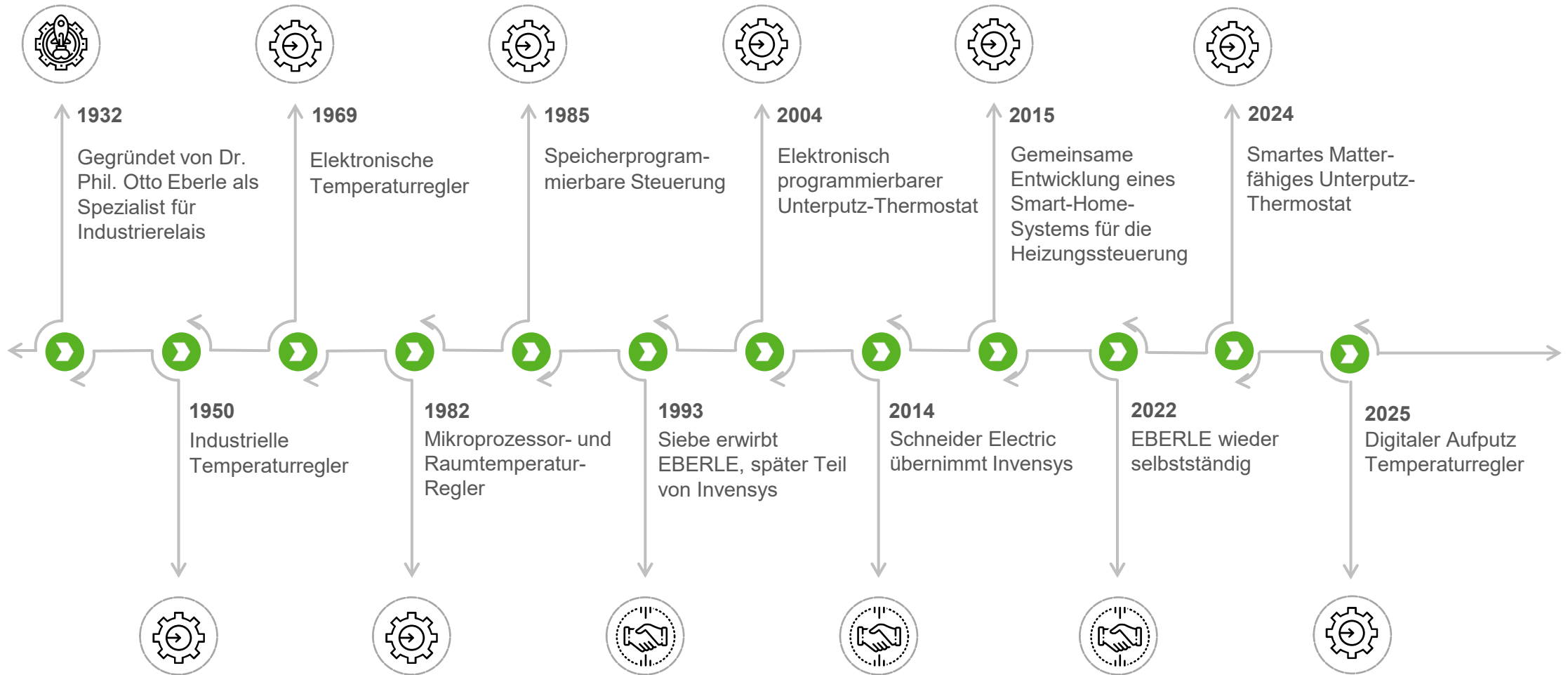


Wir regeln Komfort

www.eberle.de

EBERLE

Über 90 Jahre Erfahrung



EBERLE

Unterputz Thermostat Einsätze



Aufputz Temperatur Regler



Programmierbare Thermostate



Klemmleisten



Thermische Stellantriebe



Funksystem



Klimaregler



Eismelder / Dämmerungsschalter



Außen-/Anlege-Thermostate



Relais



EBERLE

Produktvielfalt



Intuitiv einfach. Einfach modern.

ATR 4000 – Digitaler **A**ufputz **T**emperatur **R**egler

EBERLE

ATR 4000 – Elegantes Design trifft modernen Anforderungen



- Modernes, flaches Design von nur 21 mm
- Kompaktes Format von 86x86 mm
- Zeitlose, weiß glänzende Oberfläche (aktivweiß ähnl. RAL 9016)
- Einfache Bedienung mit Touch-Tasten
- Großes, beleuchtetes Display für gute Ablesbarkeit, auch bei Dunkelheit
- Geräuschloser Triac-Ausgang

ATR 4000 – Vorteile



Flexibel

Einstellbare Zeitprogramme



Energieeffizient

Optimum-Start-Funktion



Einfache Installation

Programmierbar über Displaymenü



Transparent

Verbrauchsanzeige



Vielseitig

Heizen-/Kühlen Anwendung



Digital

Optimal ablesbares Display mit Hintergrundbeleuchtung

ATR 4000 – Technische Details

ATR 4500



ATR 4800



	ATR 4500	ATR 4800
Anwendung	Wassergeführte Heizsysteme Automatische Heizen/Kühlen Umschaltung	Wassergeführte Heizsysteme, Elektrische Heizsysteme mit z.B. UPP 16 A Puck
Timer (für Eco-/Party-Modus)	▪	▪
Auto - Wochenprogramm		▪
Zuhause - Tagesprogramm		▪
Urlaubsmodus		▪
Temperaturbereich	5 ... 30 °C (Raum)	5 ... 30 °C (Raum) 10 ... 40 °C (Boden)
Betriebsspannung	230 V AC, 50 Hz	
Anzahl schaltbare Stellantriebe	6 Stellantriebe - 3 W elektrothermisch (18 W)	
Ausgang	Triac (geräuschlos)	
Externer Fühler	-	z.B. F 193 720 (nicht im Lieferumfang enthalten)
Schaltstrom mit UPP 16		16(4)A
Universaleingang	Heizen/Kühlen Change-over oder 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	
Fenster-Offen-Erkennung	Einstellbar im Menü	



Tipp: ATR 4800-16

Erweiterte Version für elektrische Heizsysteme auf 16 A
mit Unterputz-Puck UPP 16 A – einzeln oder als Set

Abmessung UPP 16 → 35 x 36 x 19 mm



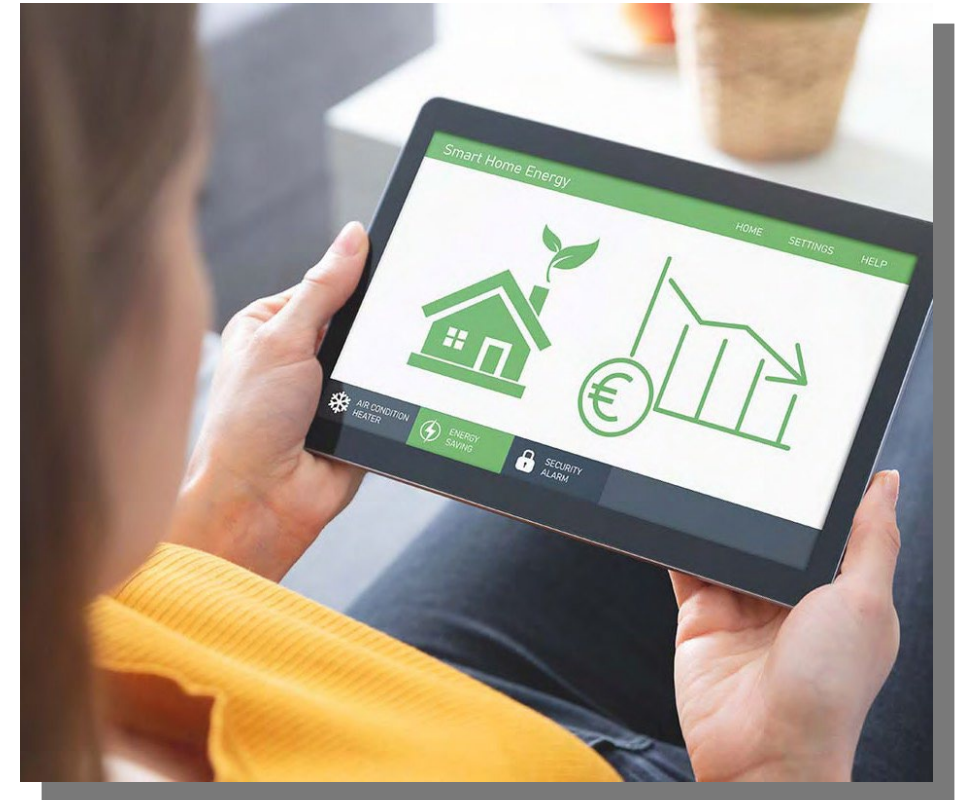
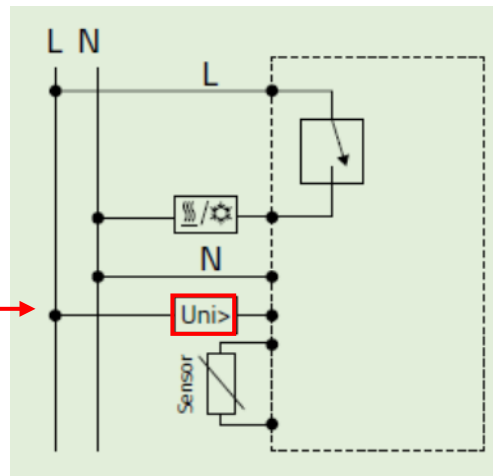
EBERLE



ATR 4000 - Nachhaltigkeitsaspekte

- Optimales Heizen durch clevere Funktionen:
 - Fenster-Offen-Erkennung
 - Zeitprogramme,
 - Verbrauchsanzeige
 - Optimum-Start-Funktion
- Produktverpackung komplett aus Karton
- Übereinstimmung mit der EU-Ökodesign-Richtlinie LOT20
- PV - Überschuss – Verarbeitung via Universaleingang

- Aktivierung über Universaleingang (Temperatur-Sollwert kann eingestellt werden)





UTE. Ein System, alle Möglichkeiten!

EBERLE

UTE – Unterputz Thermostat Einsätze

Bimetall – der Zuverlässige



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

Connected – der Smarte



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



Elektronisch – der Vielseitige



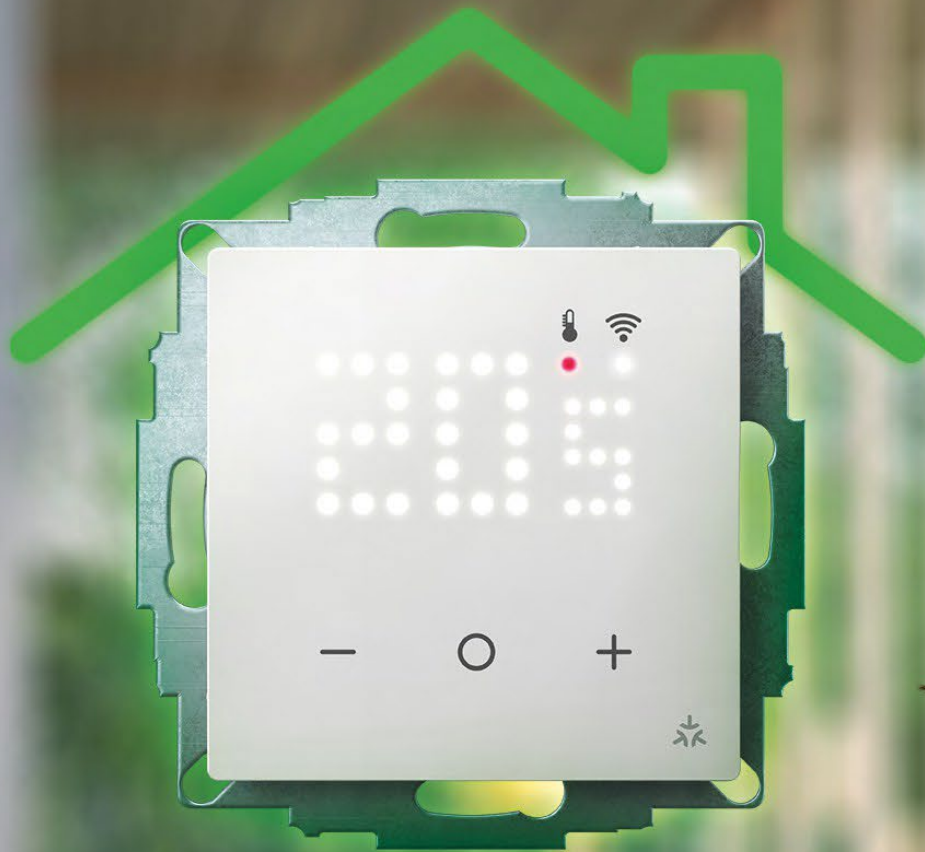
- Mit geräuschlosem Triac-Ausgang oder leistungsstarkem Relais-Ausgang
- Heizen/Kühlen Anwendung oder Fußbodenregelung

Digital – der Moderne



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

EBERLE



Smart Home neu gedacht: UTE 3000



EBERLE

Connected UTE 3000 – Smart Home neu gedacht



Flexibilität & Offenheit matter

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



Komfortabel Energie sparen

- Zeitprogramme, Temperaturänderungen, Smart Home-Automation über Smartphone-App - egal von welchem Ort aus
- Energiesparen durch Abwesenheitsmodus
- Ideal kombinierbar mit Wärmepumpen durch automatische Heizen/Kühlen Funktion
- Thermostat auch über Präsenzeingang steuerbar (Ab- und Anwesenheitsmodus mit definierter Temperatureinstellung)



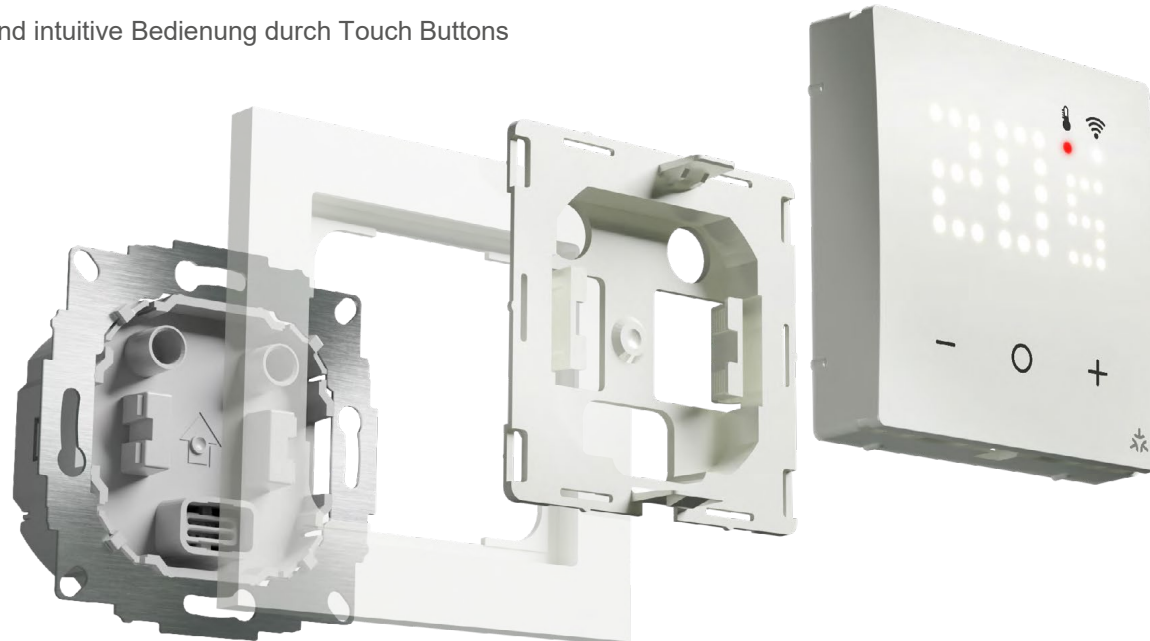
Ansprechendes Design & vielfältig kombinierbar

- Passend für alle gängigen Schalterprogramme (55 x 55 mm)
- Einfache Installation und perfekte Passform durch Rahmenhalter
- Unlackierte High-Quality-Abdeckung (Farbe glänzend ähnlich RAL 9010 und ähnlich RAL 9016)
- LED-Anzeige und intuitive Bedienung durch Touch Buttons



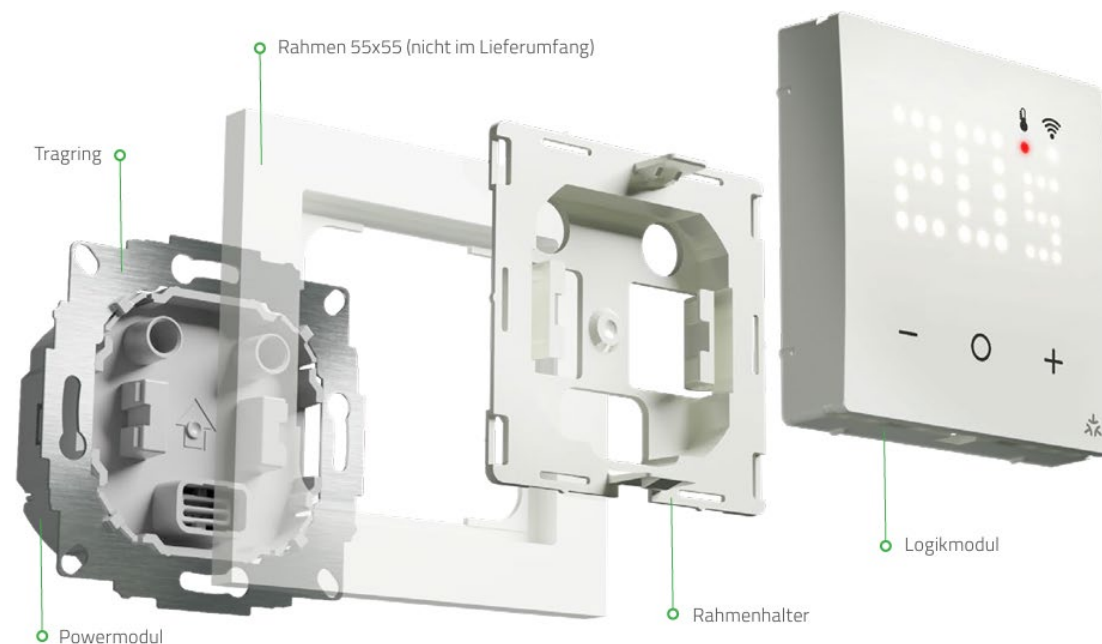
Einfache und schnelle Installation

- Einbau ohne WiFi-Anbindung
- Sofort startklar nach Auswahl der Heizungsanwendung am Gerät
- Zusätzlich weitere Einstellungsmöglichkeiten in „Advanced Settings“ am Thermostat möglich



UTE 3000 – Technische Details

Typ	UTE 3500 Triac	UTE 3800 -U Relais
		
Anwendung	Wassergeführte Heizsysteme	Elektrische Heizsysteme & Limiter Wassergeführte Heizsysteme & Limiter
Artikelnummer	Polarweiß: 557895054500 Aktivweiß: 557895054600	Polarweiß: 557816054500 Aktivweiß: 557816054600
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	



Tipp: UTE 3800-U

Version für elektrische Heizsysteme mit 16 A Schaltvermögen

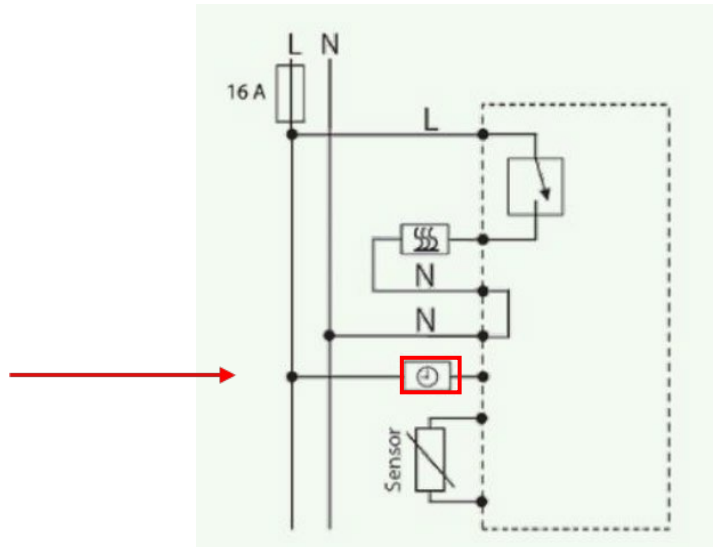
EBERLE



UTE 3000 - Nachhaltigkeitsaspekte

- Energiesparen durch individuelle Zeitprogramme und Abwesenheitsmodus
- Fenster-Offen-Erkennung verhindert Energieverschwendung
- Über die eigene Smart-Home-Applikation von jedem Ort aus steuerbar, schnelle und spontane Temperaturanpassung
- Produktverpackung komplett aus Karton
- UTE 3800 entspricht der **EU-Ökodesign-Richtlinie LOT20**
- **PV - Überschuss** – Verarbeitung via Universaleingang

- Aktivierung über Universaleingang (Temperatur-Sollwert kann eingestellt werden)



UTE trifft Matter

UTE 3500 und UTE 3800 können dank des neuen herstellerunabhängigen Verbindungsstandard Matter problemlos in bestehende Smart Home Systeme integriert und über gängige Apps und Hubs gesteuert werden. Eine herstellerspezifische App ist nicht erforderlich.



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

EBERLE

www.eberle.de