



NEU



UTE 3500



UTE 3800-U

Merkmale:

- **Elektronisches** Smart Home fähiges Thermostat mit **Matter** Wifi Anbindung
- Praktische Steckklemme für eine einfache Installation
- Installation ohne WiFi-Anbindung möglich
- Keine zusätzliche App oder Hub notwendig
- Einbindung in alle gängigen Smart Home Apps z. B. Google Home, Apple Home, Amazon Alexa (via Matter WiFi-Standard möglich)
- Unbefugtersicherung, Frostschutzfunktion, Ventilschutz
- Reglerverfahren PWM oder 2-Punkt einstellbar
- Heizen/Kühlen Umschaltung
- Präsenz-/Absenkeingang
- UTE 3500 für wassergeführte Heizsysteme (voreingestellt)
- UTE 3800 für Elektrische Heizsysteme & Limiter

Characteristics:

- **Electronic Smart Home**-compatible thermostat with **Matter** Wifi connection
- Installation possible without WiFi connection
- Without additional hub and app
- Integration into all common smart home apps e.g. Google Home, Apple Home, Amazon Alexa (via Matter WiFi standard possible)
- Unauthorized access protection, Frost protection function, Valve protection
- PWM or 2 point selectable
- Heating/cooling switchover
- Presence/lowering input
- UTE 3500 for water-based heating systems (preset)
- UTE 3800 for electric heating systems & limiters

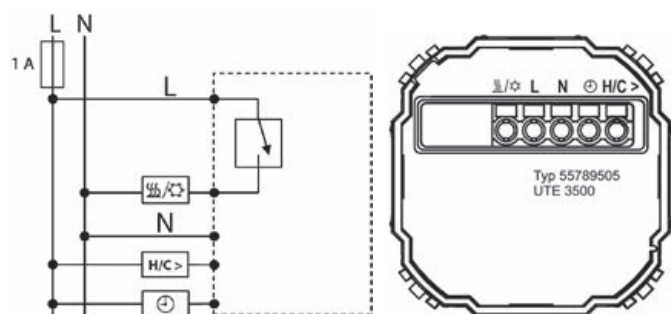
Allgemeine technische Daten | General technical data

	UTE 3500	UTE 3800-U
Temperaturbereich Temperature range	5...30°C	5...30°C / 10...40°C
Ausgang Output	Triac (geräuschlos) Triac (noiseless)	Relais Relay
Betriebsspannung Operating voltage	AC 230V 50/60 Hz	
Anzahl Stellantriebe Number of switchable actuators	5 Stellantriebe à 3 W elektrothermisch (15W) 5 actuators à 3 W electrothermal (15W)	
Schaltstrom Switching current Heating		16(4)A
Heizen/Kühlen Heating / Cooling Input	Umschaltung über CO-Eingang Changeover via CO Input	
Regelverhalten Control behavior	PWM oder 2-Punkt einstellbar PWM or 2 point selectable	
Hysterese Hysteresis	0,1 K oder 0,5 K einstellbar 0.1 K or 0.5 K adjustable	
Schutzart Protection class of housing	IP30	
LED	Heizen, Kühlen, Abwesenheit, Fenster-Offen, WiFi Status Heating, Cooling, Absence, Window open, WiFi connection	
Parametrierung	Über Installateurs und Nutzermenü direkt am Gerät Via installer and user menu directly on the device	
Fernfühler Remote sensor		z.B. F 193 720 e.g. F 193 720

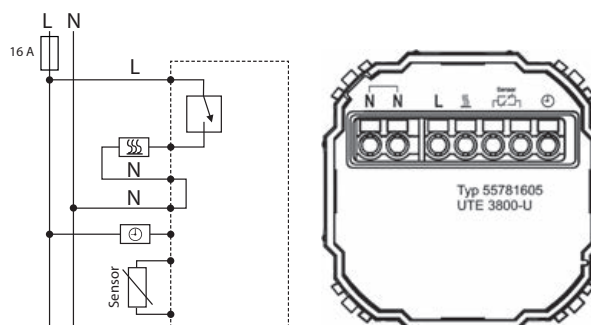
Varianten | Variations

Bestellbezeichnung Type	UTE 3500-RAL9010-G-55	UTE 3800-U-RAL9010-G-55
Artikel-Nr. Article No.	557 8950 54 500	57 8160 54 500
Farbe Colour	Polarweiß / glänzend Polar white / glossy	
Bestellbezeichnung Type	UTE 3500-RAL9016-G-55	UTE 3800-U-RAL9016-G-55
Artikel-Nr. Article No.	557 8950 54 600	557 8160 54 600
Farbe Colour	Aktivweiß / glänzend Active white / glossy	

Schaltzeichnung | Wiring diagram



UTE 3500



UTE 3800-U