



Indicado para calentadores  
eléctricos!

## Regulador termostático TT2

El regulador termostático TT2 incluye dos relés de alta potencia a los que se puede conectar un calentador eléctrico de hasta 3,6 kW (230V~)/1,8 kW (115V~).

El TT2 controla el calentamiento auxiliar eléctrico de un acumulador de agua sanitaria en función de la temperatura y de un temporizador. Ofrece más comodidad gracias a una función de calentamiento rápido. Integra también un control remoto con piloto LED integrado, el cual está conectado al regulador mediante un cable, para poder activar y desactivar la función de calentamiento rápido a distancia.

- Conexión directa de un calentador auxiliar eléctrico de hasta 3,6 kW (230V~)
- Control del calentamiento auxiliar eléctrico en función del temporizador y de la temperatura
- Función de calentamiento rápido, activable también con el control remoto
- Uso intuitivo
- Fuente de alimentación de bajo consumo
- Sistemas de termosifón

### DATOS TÉCNICOS

**Entradas:** para 1 sonda de temperatura Pt1000, 1 RCTT

**Salidas:** 2 relés de alta potencia para un calentador eléctrico

**Potencia de salida:** 16 (3) A 240V~ (relé de alta potencia)

**Alimentación:** 100–240V~ (50–60 Hz)

**Tipo de conexión:** X

**Standby:** 0,44 W

**Funcionamiento:** tipo 1.C

**Ratio de sobretensión transitoria:** 2,5 kV

**Funciones:** función termostato con temporizador, producción de ACS con calentamiento rápido

**Carcasa:** de plástico, PC-ABS y PMMA

**Manejo:** sobre pared o en cuadro de conexiones

**Visualización:** pantalla LCD multifuncional con pictogramas, dos campos de texto de 2 dígitos y dos campos de 4 dígitos y 7 segmentos

**Manejo:** con las 3 teclas frontales

**Tipo de protección:** IP 20 / IEC 60529

**Categoría de protección:** II

**Temperatura ambiente:** 0 ... 40 °C

**Índice de contaminación:** 2

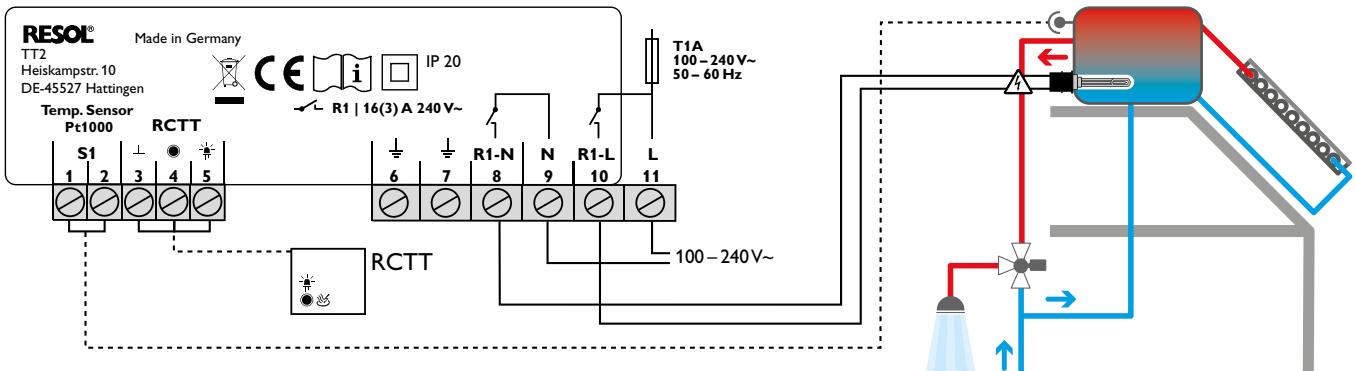
**Fusible:** T1A

**Altitud máxima:** 2000 m sobre el nivel del mar

**Dimensiones:** 172 x 110 x 46 mm

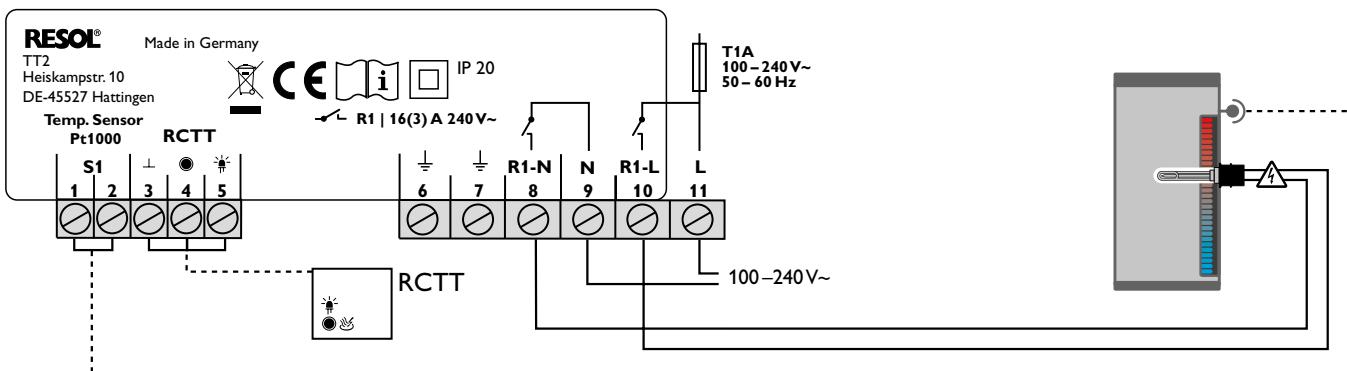
### EJEMPLO DE UTILIZACIÓN

#### Sistema de termosifón

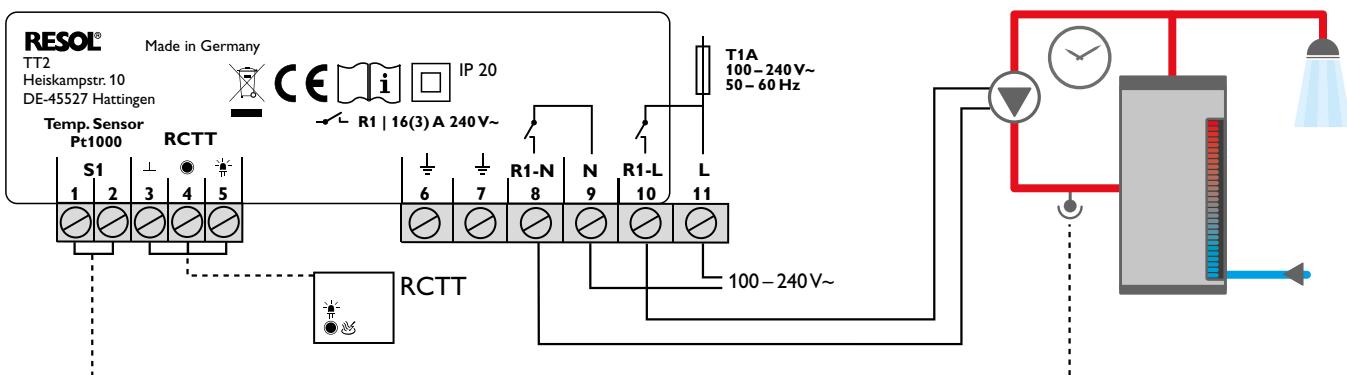


## EJEMPLO DE UTILIZACIÓN

Conexión directa de un calentador auxiliar eléctrico



Circulación



Referencia	Artículo	Grupo de precios
125 111 05	Regulador termostático TT2	A
125 111 15	Regulador termostático TT2 – versión completa » incl. 1 sonda Pt1000 (FKP6)	A
125 111 25	Regulador termostático TT2 – versión completa » incl. 1 sonda Pt1000 (FKP6) y control remoto RCTT	A

## Control remoto RCTT



- Con piloto de indicación de estado
- Control remoto para conectar a un TT2 o DeltaSol® AL E HE

El control remoto RCTT está indicado para activar y desactivar el calentamiento rápido sin tener que entrar al menú del mismo.

## DATOS TÉCNICOS

**Montaje:** montaje en la pared; material ASA, color blanco, parecido a RAL 9010

**Tipo de protección:** IP 10

**Temperatura ambiente:** 0 ... 40 °C

**Dimensiones:** 84,5 x 84,5 x 25 mm

Referencia	Artículo	Grupo de precios
136 000 60	Control remoto RCTT	A