

# HVAC CONTROL

RoHS CE

FTPT04-001E\_121001

## Serie KLTX3ST

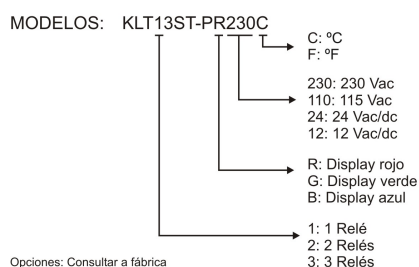
# Control Energía Solar Térmica KLTX3ST



### CARACTERÍSTICAS:

- Termostatos con hasta 3 relés de salida y 3 entradas de sonda.
- Diseñados para aplicaciones de energía solar térmica.
- Sonda de colector solar, sondas inferior y superior acumulador.
- El modelo de 1 relé controla la bomba de impulsión del colector.
- El modelo de 2 relés controla la demanda de energía auxiliar del acumulador.
- El modelo de 3 relés controla la disipación del exceso de energía del acumulador.
- Protección antihielo colector solar.
- Control manual / automático de las salidas.
- Conector para llave de programación de parámetros.

### COMO PEDIR:



### MODELOS DISPONIBLES:

- KLT33ST-PR230C
- KLT33ST-PR110C

### ESPECIFICACIONES:

#### Montaje

Ventana: 71 x 29 mm

#### Dimensiones

Frontal: 76,5 x 36 mm.

Profundidad: 62 mm.

#### Rango de medida

PTC: -50°C a 150°C / -58°F a 302°F

#### Precisión

Mejor del 1% a fondo escala

#### Resolución

1º

#### Sondas

3 sondas PTC (1000 Ohmios, 25°C)

#### Salidas

OUT1: SPST Carga Resistiva 240Vac 5A

OUT2: SPST Carga resistiva 16A

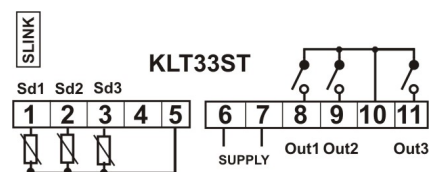
1HP 240Vac -- 10FLA, 60LRA 240Vac

OUT3: Relé SPST Carga resistiva 240Vac 8A

#### Protección IP

Frontal: IP64 / Posterior: IP20

### CONEXIONES:



# KELD



### HEADQUARTERS

Polígono Empresarium. C/Lentisco, 15.  
50720 La Cartuja Baja. Zaragoza. (Spain)

Tel: +34 976 429 099 · Fax: +34 976 593532

E-mail: keld@keld.es · web: www.keld.es

GPS: N 41.5863 W 0.82531