HVAC
CONTROL

RoHS CE

Serie KLTX3ST

Control Energía Solar Térmica KLTX3ST

FTPT04-001E_121001

CARACTERISTICAS:

- 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.

ESPECIFICACIONES:

Montaje
Ventana: 71 x 29 mm

Dimensiones
Frontal: 76,5 x 36 mm.
Profundidad: 62 mm.

Rango de medida
PTC: -50ºC a 150ºC / -58ºF a 302ºF

Precisión
Mejor del 1% a fondo escala

Resolución
1º

Sondas
3 sondas PTC (1000 Ohmios, 25ºC)

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

COMO PEDIR:

MODELOS: KLT13ST-PR230C

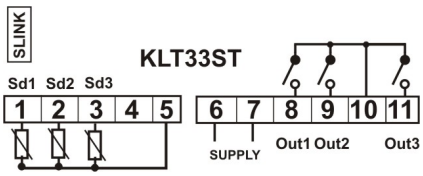
- C: ºC / F: ºF
- 230: 230 Vac / 110: 115 Vac / 24: 24 Vac/dc / 12: 12 Vac/dc
- R: Display rojo / G: Display verde / B: Display azul
- 1: 1 Relé / 2: 2 Relés / 3: 3 Relés

Opciones: Consultar a fábrica

MODELOS DISPONIBLES:

- KLT33ST-PR230C
- KLT33ST-PR110C

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