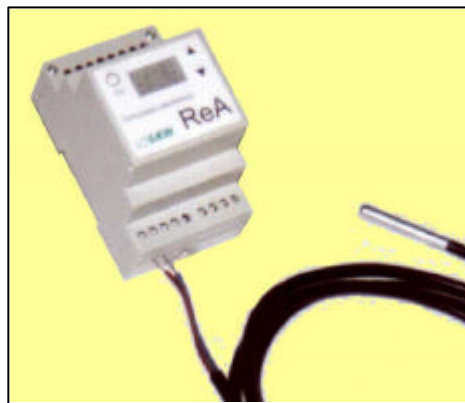


ReA

TERMOSTATO DIGITAL



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación: 220 /230V 50/60Hz

Conexiones de sonda: SIN polaridad.

Relé de salida: 10(4)A 250V c.a.

Sondas de temperatura: estancas (IP-67) desde -40°C a $+130^{\circ}\text{C}$, precisión 1,5%.

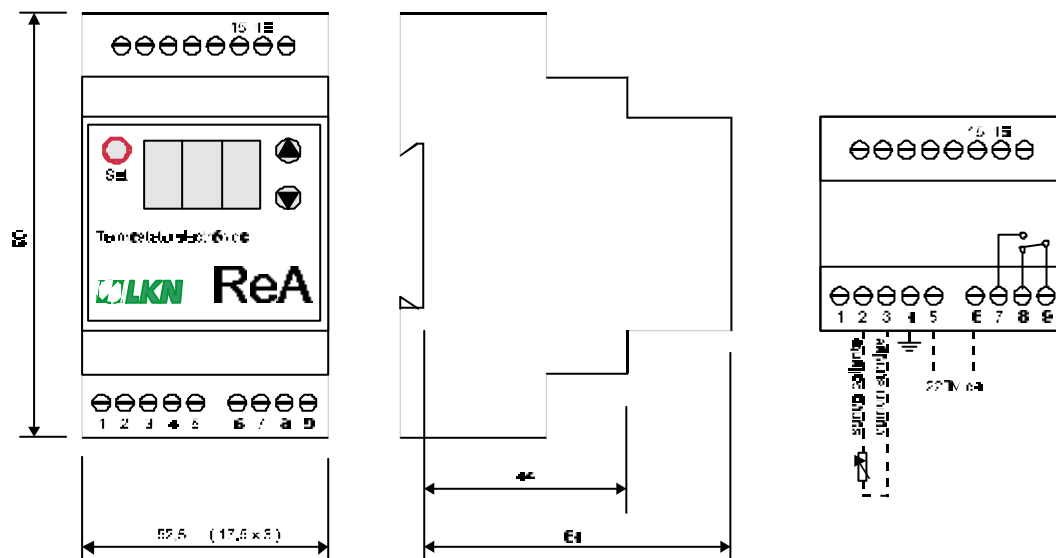
Condiciones de trabajo: de -5 a $+50^{\circ}\text{C}$ y 0 a 90% Hr.

Temperatura almacenaje: -20 a $+50^{\circ}\text{C}$.

Caja modular para raíl DIN, ancho 3 módulos de 17,5mm., alto 44/64mm.

Sondas: PTC 2K , Longitud 1,5m.(Prolongables)

Indicador digital de 3 dígitos de 6x8mm.



FUNCION:

Regula la temperatura medida por la sonda caliente (borne 2) según dos valores programados de máxima o desactivación y mínima o activación.

Cuando la temperatura es igual o superior al valor máximo programado se desactiva, activándose cuando la temperatura es igual o inferior a la temperatura mínima programada.

Ejemplo: Termostato de puesta en marcha de una caldera según la temperatura de un acumulador.

Si deseamos que cuando la temperatura de un acumulador oscile entre 60°C de máxima y 45°C de mínima, activando el calentamiento mediante una caldera, programar:

- 60°C de temperatura máxima (primer parámetro)
- 45°C de temperatura mínima (segundo parámetro)