

Termóstato electrónico empotrable CEI TH210.



Sonda externa 10K

DESCRIPCION

Termostato electrónico especialmente diseñado para el control de la calefacción por suelo radiante eléctrico.

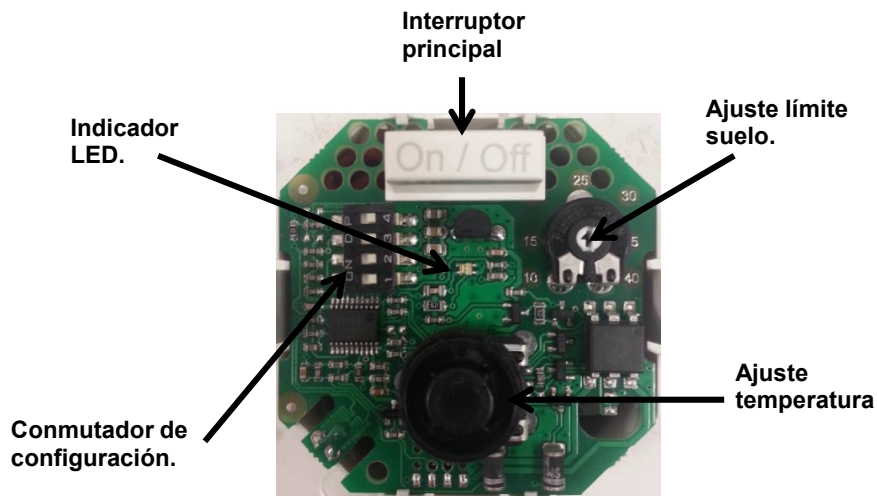
Hilo piloto externo para modo reducción noche (-4°K)

Posibilidad de regular ya sea la temperatura del suelo o ambiente, o combinadas (en este caso la sonda de suelo se utiliza como limitador de temperatura)

Botón encendido/apagado ON /OFF.

Relé 16A.

El producto se suministra con dos frontales y marcos (cuadrado y redondo) para el sistema ELKO RS/B&J JUSSI y ELJO TREND en función de la versión



Interruptor principal

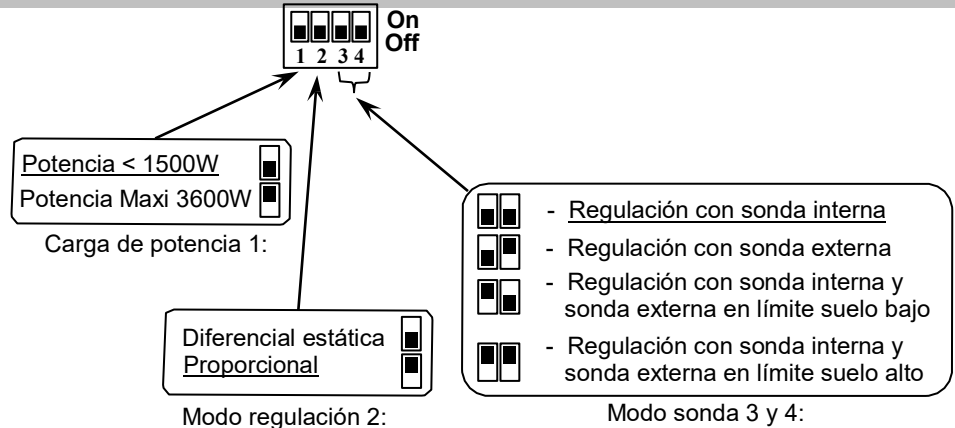
Indicador LED.

Ajuste límite suelo.

Ajuste temperatura

Conmutador de configuración.

CONMUTADOR DE CONFIGURACION



\* Los ajustes por defecto están subrayados.

INDICADOR LED

- Rojo:** - Indicador de calefacción
- Verde:** - Modo reducción por reloj (hilo piloto)
- Naranja:** - Calefacción durante el modo reducción por reloj (hilo piloto)

- Parpadeo Rojo:** - Ciclo de 0.5 segundo => Fallos en sonda interna y externa
- Ciclo de 1 segundo => Fallo sonda interna
- Ciclo de 2 segundos => Fallo sonda externa

CARACTERISTICAS TECNICAS

Precisión medición	±0,1°C
Temperatura funcionamiento	0°C – 40°C
Rango de ajuste de temperatura	+5°C a 35°C
Rango limitador temperatura suelo	10°C a 40°C
Características regulación	Banda proporcional 10min para 2°K o diferencial estática 0.5°K
Protección eléctrica	Clase II - IP21
Color	Blanco polar RAL 9010
Conmutador principal	2 polos 16A
Salida	Relé 16A 250Vac carga resistiva (AC1)
Fuente de alimentación	230VAC ± 10%
Sonda externa	NTC 10k Ω 25°C
Directivas CE	LVD 2006/95/EC EMC 2004/108/EC RoHS 2011/65/EU
Producto conformado a:	UE 811/2013 y 2010/30/UE
Clasificación:	IV
Contribucion:	(2%)