Regulador electrónico de temperatura “Electemp-B”

TEMPERATURA REGULABLE DESDE 0 ºC HASTA 310 ºC.

CARACTERÍSTICAS

Regula la potencia de elementos calefactores por impulsos, mediante un circuito electrónico, exento de interferencias.

APLICACIONES

Variación de la potencia de calefacción en estufas, hornos, baños, radiadores, platos calefactores, etc.

PANEL DE MANDOS

Display indicador de temperatura.
Display indicador temperatura de consigna.
Pulsador para aumentar/disminuir temperatura.

PARTE POSTERIOR

Salida de potencia (Base de enchufe Schuko).
Fusible de protección.
Conector de termómetro sonda PT100 (incluida).



Aplicación del regulador “Electemp-B” a un dispositivo calefactor incorporando termómetro sonda pt-100.

MODELO

Código	Alto / Ancho / Fondo cm (exterior)	Carga máx. W (a 230 Vac)	Carga máx. W (a 110 Vac)	Peso Kg
3000896	15 15,5 19	2500	1700	1,1

Termómetro Digital “THE-343”

CARACTERÍSTICAS

Carcasa en ABS con diseño antideslizante para mejor sujeción.Admite ambas sondas tipo K / J para la medición de temperatura. Doble canal de medición T1 – T2 con función de temperatura diferencial. Rango de temperatura (unidad principal) desde -200 °C hasta 1372 °C(-328 a 2501 °F). Cambio de unidades °C / °F.
Lectura con funciones MAX / MIN / AVG y HOLD (retención de datos).
Compensación de temperatura ADJ: –9 ~ 9 °C (–15,3 ~ 15,3 °F).
Tasa de muestreo: 1 vez/segundo. Alarma de límite superior: 1300 °C (2372 °F).
Alarma de límite inferior: –200 °C (–328 °F).
Pantalla de 4 dígitos (máx. 9999), tamaño 37 x 41 mm, con retroiluminación.
Indicador de batería baja. Función de apagado automático y cancelación del autoapagado. Funcionamiento portátil a pilas.
Medidas (alto x ancho x fondo): 15,5 x 5,5 x 3,3 cm aprox. Peso: 580 g.
Rango de las sondas incluidas:
Sonda tipo K cableada: -20 a 200 °C (-4 a 392 °F)
Sonda tipo K de acero inoxidable: -50 a 700 °C (-58 a 1292 °F)



MODELO	Código	Rango Temp. °C	Resolución °C	Precisión °C
THE-343	5903030	-200 a 1372	0,1	según sonda

La precisión está especificada en función del rango y del tipo de sonda utilizada (no incluye el error de la sonda).

ACCESORIO
Sonda tipo K de varilla de 8 mm Ø x 30 cm largo. Código 5903025

Medidor digital de humedad y temperatura “HT-305E”

CARACTERÍSTICAS

Rango de temperatura desde 0 °C hasta 60 °C.
Rango de humedad desde 10% hasta 95% RH.
Lectura digital en °C o en °F de respuesta rápida: 0,4”.
Alimentación: batería 9 V.
Medidas (alto x ancho x fondo): 3,2 x 6 x 13,25 cm.
Peso: 264 g.

Código 5903023
Se suministra completo con sensor de humedad / temperatura, funda protectora y estuche.



MODELO	Código	Rango Temp. °C	Resolución °C	Precisión °C	Rango Humedad %	Resolución Humedad %	Precisión Humedad %
HT-305E	5903023	de 0 a 50	0,1	±0,8	de 10 a 95	0,1	> 70%: ±3% +1% < 70%: ±3%