

REGISTRADOR THERMA DATA® TERMOPAR DOS CANALES TIPO K

FT292501_V00



Descripción de producto

Estos registradores de datos ThermaData termopar de dos entradas están alojados en una carcasa ergonómica resistente al agua que está diseñada para cumplir con la protección IP65. Miden la temperatura en el rango de -100 a 1372 ° C con una resolución de 0,1 ° C, con rango automático de 1 ° C en el rango de 301 a 1372 ° C. A intervalos programables, los registradores registrarán la temperatura, hasta un máximo de 16000 lecturas o 2 x 8000 lecturas.

Cada registrador incorpora un LED rojo y verde, el LED verde intermitente indica que el registrador está activo / registrando y el LED rojo intermitente indica que se han excedido las alarmas preestablecidas personalizadas. Cada registrador se suministra con un cable USB y ThermaData ® Software Studio. Tenga en cuenta que los registradores de termopar se venden sin sonda .

Para obtener todos los detalles de las sondas disponibles comuníquese con nuestro equipo de ventas o explore opciones de en nuestro sitio web.

Software ThermaData Studio

El registrador ThermaData se conecta a una PC a través de un cable de puerto serie o USB. Al seleccionar el icono correspondiente, los datos se pueden descargar y mostrar como un gráfico, una tabla o un resumen. Luego, la información puede analizarse haciendo zoom, guardándola como un 'archivo de estudio' o exportándola a otros paquetes de software.

Punto de conexión USB

Simplemente retire la tapa del extremo para acceder al puerto USB. Esto permite al usuario conectar el registrador a una PC a través del cable USB (suministrado) y cargar las lecturas de temperatura recopiladas.

Características

- * La carcasa resistente al agua ofrece protección IP65
- * Entrada de termopar de 2 canales tipo K o T
- * Amplio rango de temperatura -100 a 1372 ° C
- * Visualización del estado de alarma alto / bajo
- * Los registradores de termopar se venden sin sonda

Especificaciones

Rango - termopar K // -100 hasta 1372 ° C
Rango - termopar T // -100 hasta 400 ° C
Rango de operación // -20 hasta +50 ° C
Resolución // 0,1 ° C a 300 ° C a partir de entonces 1 ° C
Exactitud // $\pm 0,4$ ° C $\pm 0,1\%$
Memoria // 16000 o 2 x 8000 lecturas
Frecuencia de muestreo // 6 segundos a 255 minutos
Batería // AA Tadiran - Li-SOCl
Duración de la batería // máximo 3 años @ 20 ° C
Tipo de sensor // Termopar K o T
Pantalla // LCD de 12 mm
Dimensiones // 34 x 66 x 109 mm
Peso // 177 gramos
Material de la Caja // Plástico ABS con aditivo antibacteriano Biomaster
País de fabricación // Reino Unido
Garantía // dos años
Resistencia al agua / polvo // Protección IP65
Escala de medición // Celsius / Fahrenheit
SO // Ventanas

Accesorios recomendados

- * 830 210 Protector De Silicona Para Logger Therma Duo
- * YF 020 Toallitas de limpieza para sondas antibacterial. 10 Tubos 70 un. c/u
- * YF 220 Toallitas de limpieza para sondas antibacterial. Caja de 100 un.

Contáctenos: (+56 2) 28988221 // www.yalitech.cl