

Registrador de datos de temperatura USB de acero inoxidable con sonda de 8 pulgadas



- Grado de estanqueidad IP67, totalmente sumergible
- Batería de 3 años de duración
- Rango de -4°F a 221°F (-20°C a 105°C)
- Conexión USB de alta velocidad para descargas más rápidas
- Elija entre 5 opciones de sonda, hasta 8 pulgadas de longitud
- Construcción de acero inoxidable 316 para uso alimentario
- Medición de la temperatura ambiente o interna
- Certificado de calibración disponible para la compra

Registre las temperaturas en los ambientes más duros con un registrador de datos ThermoData Stainless Steel. Con una robusta construcción de acero inoxidable 316 y una carcasa completamente sellada, estos registradores pueden sobrevivir al uso diario en el procesamiento de alimentos con un rango de temperatura superior a 221°F.

Detalles

Cada registrador puede almacenar hasta 2.048 lecturas a bordo con una conexión USB estándar incorporada para la descarga de datos a alta velocidad, sin necesidad de cunas ni cables (nota: se incluye un cable USB de 2 m de longitud donde la conexión directa a un PC puede ser difícil). Una batería de 3,6 V reemplazable por el usuario dura hasta 3 años antes de necesitar ser reemplazada. El software profesional ThermaData Studio se incluye para establecer tasas de registro, horas de inicio, niveles de objetivos altos y bajos con una herramienta de análisis integrada para graficar, exportar y explorar los datos descargados.

ESPECIFICACIONES

Rango de temperatura	-4 a 221°F (-20 a 105°C)
Resolución	0.9°F (.5 °C)
Precisión	±1.8°F (±1.0°C) ±0.9°F (±0.5°C) con utilidad de calibración
Rango de impermeabilidad	IP67
Memoria	2,048
Tipo de sensor	Termistor
Frecuencia de muestreo	1 min hasta 255 min.
Batería / vida	Batería de litio de 3.6 V / 3 años de duración
Dimensiones del cuerpo	.89" dia. X 5.08" de largo (22.5 x 129mm excluyendo la sonda)
Peso	.37 libras. (170g)
Certificado de calibración	La calibración acreditada puede adquirirse en el momento del pedido.



E-mail: asistencia@corporacion-sangabriel.com
www.corporacion-san-gabriel.com