

Datalogger para autoclave 140 grados. Marca Yowexa, modelo YPL-10P

| **Marca:** Yowexa



Datalogger para autoclave 140 grados. Marca Yowexa, modelo YPL-10P

La carcasa de este instrumento está hecha de un material de aleación especial. El material de aleación tiene alta resistencia mecánica, resistencia a altas temperaturas, protección ambiental y no es tóxico, además de ser resistente al desgaste y a la corrosión.

Posee múltiples aplicaciones en el Monitoreo de desinfección a alta temperatura, invernaderos, transporte marítimo, monitoreo medioambiental, aviación y aeroespacial, monitoreo de medio ambiente, medicina, farmacia, agricultura, oceanografía y todo tipo de laboratorios

Características

Unidad de procesamiento de doble núcleo

Temperatura máxima de funcionamiento: +140 °C

Temperatura mínima de funcionamiento: -50 °C

Resolución: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ (0 a +50 °C)/ $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ (-20 a+100 °C)/ $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (otros)

Precisión de medición de $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$

Se pueden registrar hasta 25920 conjuntos de datos de temperatura

Cuerpo de aleación especial, seguro y confiable.

Clase de protección IP67

Indicador de carga de batería

Indicador LED del estado de funcionamiento

Consumo de energía súper bajo y tiempo de espera prolongado

Memoria de datos al apagar el instrumento

Interfaz de comunicación USB. Transmisión de datos cómoda y rápida.

Especificaciones técnicas

Modelo: YPL-10

Exactitud: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ (0 a +50 °C)/ $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ (-20 a+ 100 °C)/ $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (otros)

Rango -50 hasta +140 °C

Capacidad de almacenamiento: 25920 grupos de datos

Intervalo de muestreo 1 s a 24 horas

Modo de inicio: Inicio con temporizador; Inicio con software

Modo de parada: Memoria llena; Software detenido

Entorno de operación : -40 hasta +140 °C (sin condensación)

Entorno de almacenamiento: -40 hasta +85 °C (sin batería)

Batería: Batería de alta temperatura de 36 V, reemplazable por el usuario

Clase de protección: IP67

Tamaño/Dimensión: diámetro 18 mm x 115 mm

Peso: Aproximadamente 95 g (sin batería)

Normas/Certificados: CE, RoHS, EN 12830

DESCARGAR FICHA TÉCNICA https://www.zelian.com.ar/detalle_pdf.php?articulo=TYH-00363

Garantía: un año