

FICHA TÉCNICA

MICRO- ESTACIÓN 1000 WATCHDOG

Revisado: 20/06/2025

IMPORTANCIA:

Los registradores WatchDog 1000 series permite registrar múltiples condiciones ambientales de la manera más rentable. Cuenta con sensores internos de temperatura y humedad relativa, además de calcular el punto de rocío. Adicionalmente, permite insertar hasta dos sensores externos (de ellos como máximo un sensor SMEC300 - medidor de humedad del suelo)

DESCRIPCIÓN:

Posee de una pantalla LCD que proporciona lecturas actuales del sensor y el de la batería. Encendido manualmente del lector de pantalla. Permite seleccionar intervalos de 1 a 60 minutos. Para uso exterior se recomienda usar el protector de radiación o cajas protectoras; posee unos tapones suaves renovables que mantienen los puertos limpios de la suciedad. Permite la transferencia de datos por medio de un cable de conexión de PC.

APLICACIONES:

Excelente para viveros, invernaderos, campos abiertos, estaciones meteorológicas.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES
Procedencia	Estados Unidos
Sensores internos	Temperatura Humedad relativa **Cálculo de punto de rocío
Puertos	02 para sensores externos (01 SMEC300-humedad de suelo como máximo)
Rango de temperatura	De -40 a 85°C
Precisión de temperatura	±0.6°C de -20 a 50°C, otros ±1.2°C
Rango de humedad relativa	De 0 a 100%
Precisión de humedad relativa	±2% a 25°C
Temperatura de operación	De -20 a 60°C
Memoria	No volátil y segura.
Intervalos registrables en la memoria	10,584
Dimensiones	7.2 x 5.9 x 3 cm
Caja	Resistente al agua
Batería	CR2450
Duración de batería, Aprox.	12 meses
Software	SpecWare 9 Pro, SpecWare 9 Basic

Esta información se suministra de buena fe, es precisa y confiable según mejor conocimiento, pero debe considerarse solo como una guía en la selección del producto no como garantía de funcionamiento. ■ MARUPLAST INTERNACIONAL E.I.R.L. declina toda responsabilidad por resultados obtenidos mediante el uso de esta información.