



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

PRACTICIDAD

- Instalación plug and play, puesta en marcha rápida.
- Soporta servicio de monitoreo en plataforma en la nube.
- Soporta modificaciones de parámetros remotas o locales.
- Soporta actualización remota de firmware.

FLEXIBILIDAD

- Soporta varios formatos de datos.
- Rápida adaptación a todos los tipos de equipo.

ESTABILIDAD

- Componentes y diseños industriales, amplio rango de temperatura.
- Contraseña y transmisión encriptada para protección de los datos.
- Detección en tiempo real del estado en línea.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	Datalogger-G01-WIFI
Interfaz Externa	
Método de Conexión	HKJ (conector de aviación)
Indicador de Operación	Indicador LED
Parámetros Generales	
Dimensiones (An. x Al. x Pr.)	14x45x29 mm
Peso	70 g
Grado de Protección	IP65
Tensión Nominal	5~17 VCC
Corriente Máx.	250 mA (5 VCC)
Temperatura de Operación	-40 ~ +85 °C
Temperatura de Almacenamiento	-40 ~ +85 °C
Parámetros de Hardware	
Modo de Entrada de Datos	RS485 (9600 bps)
Modo de Salida de Datos	Wi-Fi
Parámetros de Wi-Fi	
Frecuencia de Operación	2.412 - 2.472 GHz
Estándar Inalámbrico	802.11 b/g/n
Tasa de Transmisión de Datos	11 Mbps-11b, 54 Mbps -11g
Modo de Operación	AP + STA (modo de coexistencia)
Parámetros de Software	
Protocolos de Dispositivos Compatibles	Modbus-RTU
Software Watchdog	Soportado
Ciclos de Subida de Datos	5 minutos (predeterminado)
Método de Configuración de Parámetros	Tramontina Solar APP
Plataforma en la Nube	Tramontina Solar