

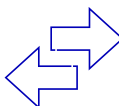


CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO



PRATICIDADE

- Instalação rápida, plug and play.
- Suporta serviço de monitoramento em plataforma na nuvem.
- Suporta alterações de parâmetros remotas ou locais.
- Suporta atualização remota de firmware.



FLEXIBILIDADE

- Suporta vários formatos de dados.
- Rápida adaptação a todos os tipos de equipamento.



ESTABILIDADE

- Componentes e designs industriais, ampla faixa de temperatura.
- Senha e transmissão criptografada para proteção dos dados.
- Detecção em tempo real do status online.

DADOS TÉCNICOS

Modelo	Datalogger- G02-WIFI
Interface Externa	
Método de Conexão	USB
Botão de Operação	RESET
Indicador Operacional	Indicador Led
Parâmetros Gerais	
Dimensões (L x A x P)	118 x 49 x 33,5 mm
Peso	70 g
Grau de Proteção	IP66
Tensão Nominal	CC 5 ~ 15 V
Máx. Corrente	125 mA (CC 12 V)
Temperatura de Operação	-40 ~ +85 °C
Temperatura de Armazenamento	-40 ~ +85 °C
Parâmetros de Hardware	
Modo de Entrada de Dados	RS485 (9600 bps)
Modo de Saída de Dados	Wi-Fi
Parâmetros de Wi-Fi	
Frequência de Operação	2.412 ~ 2.472 GHz
Padrão Sem Fio	802.11 b/g/n
Taxa de Transmissão de Dados	11 Mbps - 11b, 54 Mbps - 11g
Modo Operacional	AP + STA (modo de coexistência)
Parâmetros de Software	
Protocolos de Dispositivos Compatíveis	Modbus-RTU
Software Watchdog	Compatível
Ciclos de Upload de Dados	5 minutos (padrão)
Método de Configuração de Parâmetros	Tramontina Solar APP
Plataforma de Nuvem	Tramontina Solar
Outros	
Certificações	CE (IEC-60529, IEC-62311, IEC-62368, EMC), EM(300328, 55032), RED