

Especificações Técnicas

Proteção Caixa	IP30
Alimentação	DC 12V/1.5A, 9-36VDC
Potência Consumida	Standby:12V/70mA; Transmissão Plena: 12V/300mA
Frequência GSM	850/900/1800/1900Mhz
3G	WCDMA
TCP/IP stack	TCP,UDP
Interface SIM	Cartão SIM 3V
Antena Externa	Interface SMA 50 Ohm, Ganho: 3dB
Interfaces Seriais	1 USB Port, 1 RS485
Protocolos	SMS, UDP,TCP, Modbus RTU, Modbus TCP
Entradas Digitais	8 Entradas Digitais, Tipo NF/NA, uma de cada podendo ser usada como contadoras de pulso
Entradas Analógicas	6 Entradas Analógicas resolução 12 bits, 0-5V, 0-20mA ou 4-20mA; Opcional: cada entrada analógica pode ler entrada 0-10V ou PT100 RTD.
Entrada Temperatura e Umidade (TH)	Faixa Temperatura: -40°C to +80°C, Faixa Umidade: 0-100%RH;
Saídas Relê	4 saídas, 5A/30VDC,5A/250VAC
Saída alimentada	1 saída, para uso de equipamento auxiliar
Capacidade memória	200 eventos
Bateria Backup	3.7V 1200mAH
Temperatura Operação	-10-+70 °C
Umidade Operação	Umidade Relativa 95% (sem condensação)
Dimensão Exterior	140mm*88mm*30mm
Peso Líquido	650g
Monitoramento Remoto	Plataforma Bridgometer IIoT



CARACTERÍSTICAS GERAIS

- RTU 3G M2M
- 6 entradas analógicas configuráveis
- 8 entradas digitais
- 4 Saídas relê para comando
- Temperatura e Umidade
- Antena externa
- Temperatura de operação -10-+70 °C
- Compatível com Bridgometer Above-Net