

RS2000 EVO^{SMW}

cód. 100.0159.00



Módulo de Comunicação Integrado para Medidor SMW



Funcionalidades:

-  Comunicação remota **3G/GPRS**, com possibilidade de duplo SIM Card.
-  Interface de dados com medidor em seu **protocolo nativo**, permitindo coleta de leituras de registradores, grandezas instantâneas, configuração e acionamentos como Corte & Religue.
-  **Configuração local** via interface **Bluetooth**.
-  **Contingência** em campo de Corte&Religue e leitura via interface Bluetooth.
-  Alarme de **LAST GASP**.
-  Indicador de **temperatura** interna do equipamento.
-  **Upgrade de firmware remoto** do módulo de comunicação.

Módulos de Comunicação da CAS Tecnologia

Desenvolvidos para oferecer conectividade aos mais diferentes negócios, possibilitando habilidade de comunicação à distância a diferentes tipos de equipamentos e permitindo eficiência no gerenciamento, controle, monitoramento e supervisão remotos.

Proporcionam flexibilidade e diversas alternativas de interface com dispositivos que necessitam telemetria, medição, controle remoto, monitoramento e supervisão.

Componentes com tecnologias avançadas, associando às redes WAN/LAN e a flexibilidade Bluetooth - quando necessários - e a transmissão de dados por diversos tipos de redes de telefonia celular ou por radiofrequência, no caso das redes de telefonia móvel não estarem disponíveis.

Especificação Técnica

Tecnologia de transmissão	UMTS 800/850/900/AWS/1900/2100MHz GSM 800/900/1800/1900MHz WCDMA/HSDPA/HSUPA, UMTS, GSM/GPRS/EDGE Duplo SIM CARD
Portas de comunicação	Interface serial para comunicação com o medidor SMW Interface Bluetooth para configuração local
Portas de entrada/saída	1 entrada digital para detecção de falta de energia
Conector A	Conector para alimentação e comunicação com medidor SMW
Conector B	SMA - antena RF
Consumo médio	2W
Alimentação	6VDC
Temperatura de operação	0°C a +70°C
Dimensões	93 x 60 x 32,5mm (LxAxP)
Peso	200g
Código IP	IP50W

Desenho técnico

