

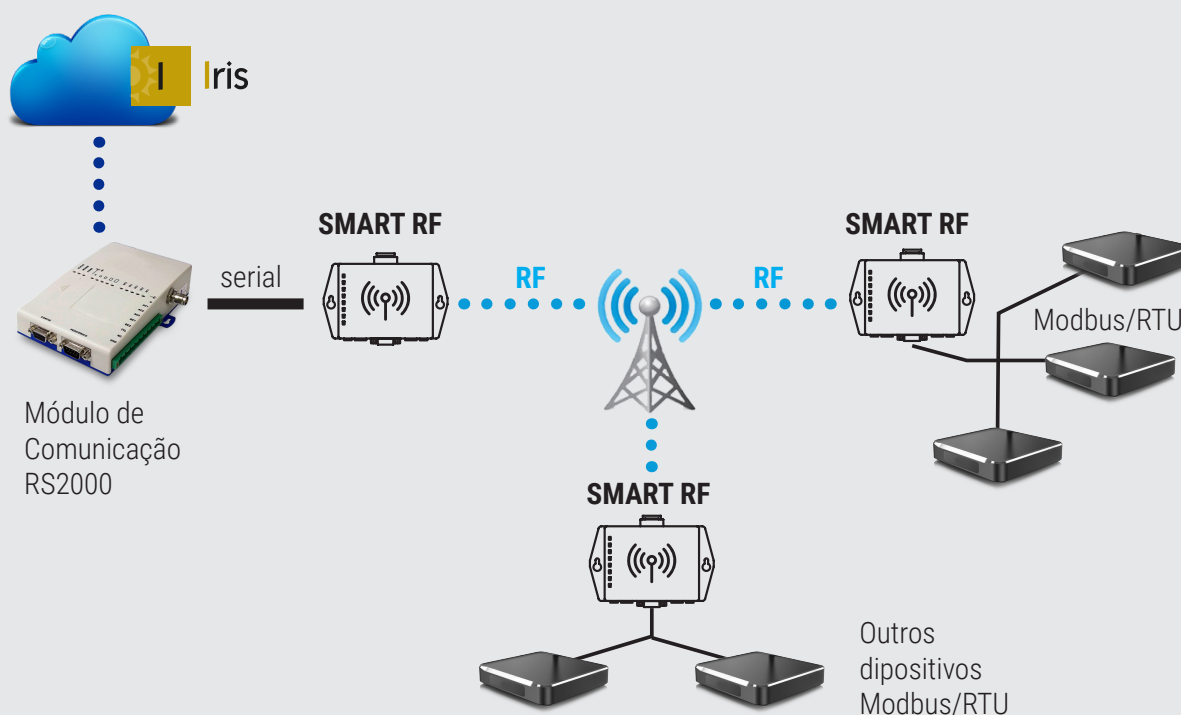
RS2000 SMART RF

cód. 100.0202.00



RS2000 SMART RF

Arquitetura da Solução com Smart RF



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 Comunicação	Frequency Hopping Spread Spectrum
Frequência de operação	902-927 MHz
Potência de transmissão	1W (+30dBm)
Portas de comunicação	RS-232 / RS-485 (configurável via chave DIP)
Conector A	Terminal Block 2 vias - Alimentação
Conector B	Terminal Block 3 vias - Duas Entradas Analógicas
Conector C	DB9 Fêmea - Serial RS-232
Conector D	Terminal Block 3 vias - Serial RS-485
Conector E	Terminal Block 2 vias - Entrada de Pulso
Conector F	SMA - Antena RF
Alimentação	12 VDC
Temperatura de operação	0 a 70°C
Dimensões	126,4 x 93,22 x 26,5 mm
Peso	150g
Código IP	IP50

Desenho técnico

