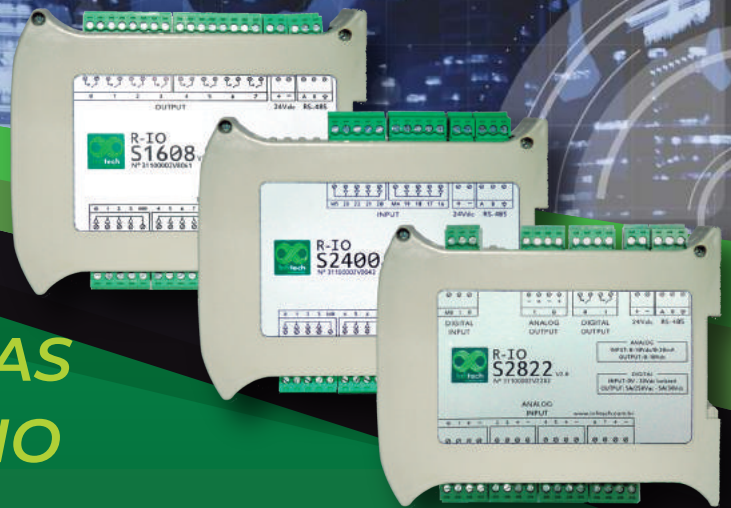


I/O REMOTO: MÓDULOS DE ENTRADAS E SAÍDAS REMOTAS - RIO



✓ **MENOR PREÇO POR PONTO DE ENTRADA E SAÍDA!**

✓ **MAIOR CAPACIDADE E DIVERSAS FUNÇÕES EM UM ÚNICO EQUIPAMENTO!**

Os módulos de entradas e saídas remotas da Infitech são destinados a diversas aplicações na área de controle, automação e aquisição de dados, principalmente em situações em que existe uma longa distância entre os controladores e sensores/atuadores, garantindo a integridade dos dados. Os módulos também permitem a expansão de entradas e saídas digitais ou analógicas em um sistema de automação.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- Instalação em trilho DIN 35;
- Interface RS-485 isolada ou Ethernet;
- Protocolo de comunicação Modbus RTU ou Modbus TCP;
- Baud Rate de 1200 à 115200 (bps);
- Proteção contra surtos de tensão e ligação inversa na alimentação, entradas, saídas e porta de comunicação.

MODELOS:

- R-IO S1608 - RS-485 | 16 Entradas Digitais | 8 Saídas Digitais;
- R-IO S2400 - RS-485 | 24 Entradas Digitais;
- R-IO S2822 - RS-485 | 2 Entradas Digitais | 2 Saídas Digitais | 8 Entradas Analógicas | 2 Saídas Analógicas;
- R-IO E1604 - Ethernet | 16 Entradas Digitais | 4 Saídas Digitais;
- R-IO E2822 - Ethernet | 2 Entradas Digitais | 2 Saídas Digitais | 8 Entradas Analógicas | 2 Saídas Analógicas.

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS:

- Saídas digitais a relé 3 A/ 250 Vac;
- Entradas digitais com isolamento ótica de 2500 Vac(rms) e opção de filtro digital para debouncing;
- Contadores de 32 bits retentivos até 500 Hz em todas entradas digitais;
- Entradas analógicas de 0~10 Vcc / 0~20 mA, resolução 12 bits;
- Saídas analógicas de 0~10 Vcc, resolução 12 bits.