



Características

- Expansão de I/O remoto para as controladoras gerenciadoras da linha TALENT
- Porta de comunicação serial RS-485, protocolo Modbus RTU
- 5 entradas universais
- 6 entradas digitais
- 2 saídas universais
- 5 saídas digitais
- Dimensões compactas

Descrição do produto

A TControl 1107/A é uma expansão remota de I/O para as controladoras gerenciadoras da linha TALENT ou qualquer outro sistema que possua comunicação padrão Modbus RTU.

Possui 11 entradas, sendo 5 universais (digital, pulso, termistor 10k tipo II, 0-5V, 0-10V e 0-20mA) e 6 digitais (digital ou pulso). Possui 7 saídas, sendo 2 universais (digital a relê ou 0-10V) e 5 digitais a relê.

A TControl 1107/A possui, ainda, opção de ser programada utilizando uma linguagem gráfica de programação, agregando capacidade de operação stand-alone ou reduzindo a necessidade de programação das controladoras gerenciadoras a que estão conectadas.

Especificações técnicas

Tipo de processador	PIC
Relógio em tempo real	Não
Porta seriais	1 RS-485
Protocolos nativos	Modbus RTU Slave
Entradas	5 universais (DI, PI, AI) 6 digitais (DI, PI)
Saídas	2 universais (DO a relê, AO 0-10V) 5 digitais a relê (DO)
Alimentação	24 Vcc/Vca, 6VA
Condições de operação	Temperatura: 0 a 55°C Umidade relativa: 5 a 95% s/ condensação
Dimensões (CxLxA)	170 x 107 x 40mm 170 x 137 x 40mm (c/ caixa de proteção)

Códigos dos produtos

Descrição	Código
Controladora TControl 1107/A	781-414
Controladora TControl 1107/A programável	781-414P