

**CONVERSOR MODBUS DE 1 ENTRADA UNIVERSAL E 1 SAÍDA ANALÓGICA - MODELO XM-102****Descrição:**

O Conversor XM-102 foi desenvolvido para promover versatilidade e robustez nas plantas industriais no qual é utilizado para estabelecer a interface entre sensores de diversos tipos de sinais e faixas como: termo pares, sensores resistivos RTD's, corrente, tensão, frequência, e níveis lógicos, com equipamentos/sistemas que utilizam o protocolo Modbus/RTU

Referência:  
XM-102

**Composição:****Tipos de entrada**

- Termopares tipo: J,K,T,R,S,E,N,B com compensação de junta fria
- Termo resistência PT-100 (2 ou 3 fios)
- Corrente: 0/4 ~20mA
- Tensão DC: 0~100mV, 0~5V, 0~10V
- Frequência: 0.4Hz~30KHz

**Tipo de saída**

- 1 saída analógica de retransmissão 0~20 / 4~20mA ou 0~10 / 2~10V
- 1 relé para uso geral do tipo SPDT 3Amp 250Vac

**Fonte Auxiliar**

- 24Vdc, 50mA

**Linearização**

- Linearização de entrada de tensão e corrente com até 20 pontos

**Comunicação**

- Modibus/RTU
- Baud rate: 9600, 19200, 38400, 57600 e 115200bps

**Configuração**

- Via Software DLG Tools

**Alarme**

- 1 nível de alarme configuráveis Hi, Lo e diferencial com Histerese

Alimentação: Full range (85~260Vac)

Construção: Plástico ABS

Fixação: Trilho DIN 35mm

**Dimensão:**

23 x 102 x 120mm

