



OVERTECH[®]

Soluções Tecnológicas

OVERTECH OVERLOGGER V3.0



O Overlogger V3.0 é um coletor de dados flexível, desenvolvido para aplicações que não necessitam de muitas entradas ou saídas.

Oferece 06 entradas analógicas capazes de realizar leituras de sinais 4mA ou 0-5V (selecionável) e mais 04 entradas digitais, sendo 02 contadores de pulso e outras 02 configuráveis por borda ou SDI-12 (opcional).

Suporta cartões SD de até 8GB, podendo armazenar até 12 meses de dados em formato.txt.

Oferece 02 interfaces de comunicação RS 232 e seu formato de mensagem pode ser personalizado de acordo com a aplicação.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Alimentação: 12V

- Limites: 6 - 15V

Temperatura de Operação:

- 0 - 75° C

Dimensões:

315 X 100 x 40mm
(C x L x A)

Sensor de temperatura interno com 2 alarmes configuráveis;

Relógio Interno:

- Erro máximo de 2 min/ano

Intervalo de Coleta:

- Configurável, de 1 minuto a 24 horas

Comunicação:

- 02 portas seriais RS 232 configuráveis
- Baud: 1200 a 115200 bps/
- 01 porta USB 2.0 para programação e configuração (opcional uso para comunicação)

06 Entradas Analógicas:

- Sinal: 4-20 mA ou 0-5V selecionável independentes
- Alimentação para os sensores independente (pode-se utilizar a alimentação do equipamento: 12V)

02 Entradas Digitais:

- Contadores de pulsos (detecção de borda de descida)

02 Entrada Digitais (opcional):

- Configurável e detecção de nível de sinal (0 ou 1) ou SDI-12 (opcional)

Rua Londrina, 1046 - Cascavel/PR
45 3223-3653 | 45 3223-0066

visite nosso site:
www.overtechsolucoes.com.br