



# EVA HIGHEND

Transdutor para medição dinâmica

## RESULTADOS DE MEDIÇÃO CONFIÁVEIS.

O EVA HighEnd é um transdutor desenvolvido pela REMBE® Kersting especialmente para medições dinâmicas. A unidade de controle é aplicada principalmente em combinação com dispositivos de medição dentro da medição de fluxo. São várias as áreas de aplicação.

### Operação

O EVA HighEnd armazena e fornece dados como, por ex., a taxa de alimentação atual ou a quantidade total transportada com a máxima precisão. Ele oferece entradas e saídas ajustáveis, contadores com interfaces padrão da indústria RS232, Ethernet, USB ou também opcionalmente monitoramento Profibus DP para uma integração segura de sistemas usando interfaces padrão. O ajuste da medição é feito de forma eficiente, em termos de economia de recursos, com pesos de referência e dispensa cálculos adicionais.

#### Dados técnicos

Material   Corpo	Aço inoxidável ABNT(AISI) 304
Cabeamento	Modelo de console sem carcaça de aço inoxidável
Velocidade de conversão	Wheatstone Bridge completa com conexões passivas (sistema de 6 fios)
Entrada	A/D   1600 medições/segundo
Saída	oito entradas digitais
Tensão operacional	oito saídas digitais
Interfaces	uma saída analógica opcional
Temperatura operacional	24/230 VCC
	RS232, USB, Ethernet
	Profibus DP opcional
	-10 até +40°C



C-LEVER®



VASOMETER®

## Vantagens para você

- Operação simples através da tela sensível ao toque.
- Sistema eletrônico livremente programável e de alto desempenho: é possível o comissionamento por técnicos de serviço usando a programação remota.
- Manutenção econômica: registrador eletrônico de dados via USB, transferência de dados sem fio WLAN ou a manutenção remota GPRS dispensam técnicos de serviço no local.
- Integração simples em sistemas PLC existentes: todas as interfaces de comunicação estão disponíveis.
- Possibilidade de back-up de dados de calibração por USB.