

Série ISOMAG MV210

CONVERSOR PARA CAUDALÍMETROS ELETROMAGNÉTICOS SERVIDO POR MICROPROCESSADOR

O MV210 é o conversor de alto desempenho para caudalímetros eletromagnéticos da linha ISOMAG.

É projetado para todas as aplicações que requerem a mais alta precisão e pode ser acoplado a todos os sensores de passagem total ou inserção da linha ISOMAG.

É programável via teclado frontal ou via PC com adaptador mini USB.

FUNÇÕES DISPONÍVEIS:

- Auto diagnóstico
- Auto verificador (opcional)
- Medição bidirecional
- Alarme de pico, tubo vazio, limite de alarme etc.

ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS:

- Bateria de reserva recarregável (garante medição na ausência de energia)
- Registador de dados de 4 gb, verificador integrado (biv) para avaliar as características elétricas do sensor e do conversor ao longo do tempo.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Precisão: $\pm 0,2\%$ do valor lido com velocidade de 0,5 m / s
- Repetibilidade: $\pm 0,1\%$
- Saídas disponíveis: até 2 saídas digitais, até 2 saídas analógicas, uma das quais Hart, comunicação Modbus
- Material da caixa: Nylon com 15% de fibra de vidro/alumínio ou AISI304
- Proteção IP 67 (a pedido IP68)

