

Série ISOMAG MV1 10 - COM AUTO-VERIFICADOR INTEGRADO

Conversor para caudalímetros electromagnéticos servido por microprocessador

Auto-verificador integrado (BIV - Built in Verificator)

Teste e emissão de certificado de verificação periódica sem necessidade de recurso a equipamentos externos.

Material da caixa

Nylon com fibra de vidro

Alumínio (opcional)

Dimensões 200x167x114 mm

Classe de protecção IP67, IP68 (opcional)

Temperatura ambiente de trabalho -10 a 50°C

Display 128 x 64 pixel

Programação 3 teclas internas

Frequência máxima impulso

1250Hz, 100mA, 30 Vdc

Saída

0/4-20mA, impulsos e alarme

ou outra programável, isoladas galvanicamente

Comunicação RS485 MODBUS; HART protocol

Datalogger de 4 GB opcional

Leitura bi-direccional

Função especial auto diagnóstico

Memorização de dados em EEPROM

Alimentação

100 a 240 Vac 44-66 Hz opcional com bateria de backup

24 - 36 Vac/dc 0-45-66 HZ opcional com bateria de backup

Precisão 0,4% ; 0,8%, outras sob consulta

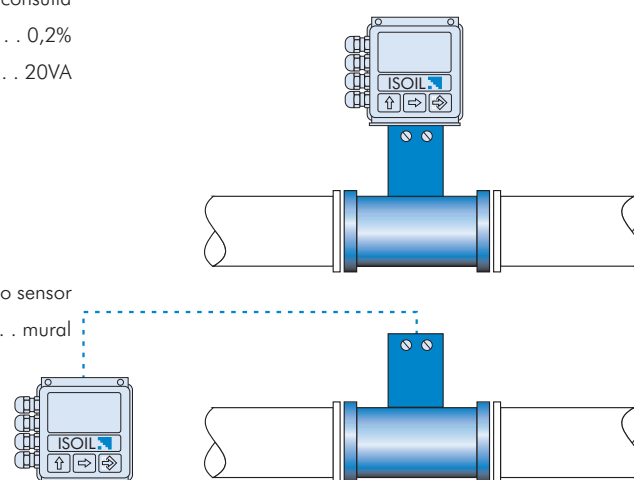
Repetibilidade 0,2%

Consumo 20VA

Montagem

Compacta sobre o sensor

Separada mural



As características técnicas apresentadas neste folheto não dispensam a consulta dos catálogos originais.