

Série ISOMAG MS2400

Caudalímetro electromagnético sensor "sanitário"
para aplicações na indústria alimentar e farmacêutica

APLICAÇÃO:

Indústria alimentar e farmacêutica

| | |
|-------------------------------------|---|
| Material do corpo | Aço inox AISI 304 Aço inox AISI 316 |
| Diâmetro | de DN15 até DN100 |
| Pressão nominal | PN16 |
| Ligações ao processo. | Sanitária DIN11851 Tri-clamp Tri-clover SMS |
| Revestimento interno | PTFE |
| Temperatura máxima de funcionamento | |
| Versão compacta | 100°C |
| Versão separada | 150°C |
| Material dos eléctrodos | Aço inox AISI 316L Hastelloy B Hastelloy C Titânio Tântalo Platina |
| Protecção | |
| versão compacta | IP67 |
| versão separada. | IP68 |
| Condutividade mín. fluido | 5ms/cm |

Todos os modelos podem ser fornecidos com conversor incorporado (versão compacta) ou separado.

A distância entre o sensor e o primário pode ir até 500 metros, utilizando um pré-amplificador (necessário para distâncias superiores a 10/20 metros).



Versão compacta
(conversor incorporado)