

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



Versão compacta
(conversor incorporado)

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).