

### Série ISOMAG MS600

Caudalímetro electromagnético, sensor Microflow em polypropileno

**APLICAÇÃO:**

Ambientes corrosivos, soluções de baixo custo

Material do corpo . . . . .	polypropileno
Diâmetro . . . . .	DN3 até DN20
Pressão nominal . . . . .	PN16
Ligações roscadas . . . . .	GAS/NPT
Gama de temperatura . . . . .	0-60°C
Resistência ao vácuo . . . . .	10 kPa a 60°C
Revestimento interno . . . . .	polypropileno
Material dos vedantes . . . . .	Viton/EPDM
Material dos eléctrodos . . . . .	AISI 316 L
	Hasteloy C
	Titânio
	Platina - Rhodio
	Tântalo
Protecção versão compacta . . . . .	IP67
Protecção versão separada . . . . .	IP68
Conversor/Precisão	
ML 110 . . . . .	0,8% - 0,4%
ML3F1 . . . . .	0,4%
ML21X . . . . .	0,4%
Repetibilidade . . . . .	0,2%

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)

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