

## Série ISOMAG MS3900

Caudalímetro electromagnético

### APLICAÇÃO:

Sistemas de controlo de caudal em função da temperatura. Por exemplo sistemas de arrefecimento de máquinas, ferramentas, sistemas de lavagem.

Material do corpo . . . . .	aço zincado revestido a PTFE
Diâmetro . . . . .	DN10 a DN80
Pressão nominal . . . . .	16 bar
Ligações ao processo. . . . .	macho roscado UNI338
Gama de temperatura	
Ambiente . . . . .	-10 a 60°C
Operação. . . . .	-10 a 100 °C
Revestimento interno . . . . .	PTFE
Material dos eléctrodos . . . . .	aço inox AISI 316
Protecção versão compacta . . . . .	IP67
Saídas . . . . .	2 digitais, programáveis para impulsos ou alarmes 1 analógica 4 a 20 mA
Funções especiais . . . . .	Medição de temperatura na gama de -10 a 100°C
Alimentação . . . . .	18-30 VDC
Precisão . . . . .	+/-2% do valor medido

