

Série ISOMAG CS3900

CAUDALÍMETRO ELETROMAGNÉTICO – VERSÃO COMPACTA

O caudalímetro eletromagnético compacto CS3900 ISOMAG integra o sensor e o conversor num único corpo.

É ideal para medir a temperatura do fluido e para ajustes de caudal com base na temperatura do processo, sistemas de refrigeração para máquinas-ferramenta e similares.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Corpo de aço galvanizado revestido com PTFE
- Disponível de DN10 a DN50
- Programação via PC
- Saídas digitais e analógica



CARACTERÍSTICAS GERAIS

Material do corpo	aço zincado revestido a PTFE
Diâmetro	DN10 a DN50
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

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