



MEDICIÓN DE CAUDAL MÁSICO CORIOLIS MODELO PROMASS P100



Endress+Hauser 
People for Process Automation

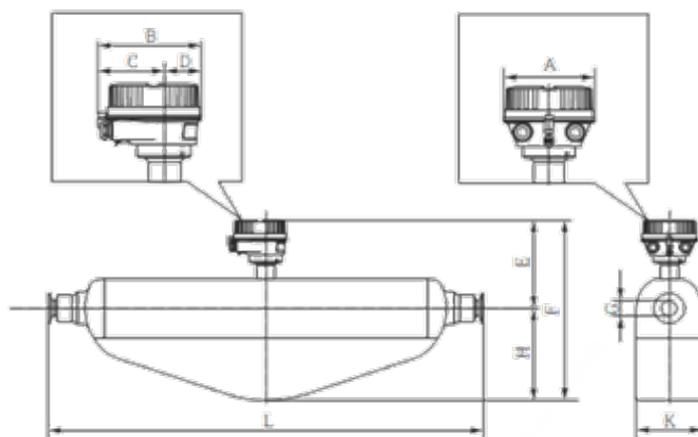
Instycal S.L.
Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145 41909 Salteras (Sevilla)
Tfno. 954 999 601 www.instycal.es

El caudalímetro coriolis PROMASS P100 de Endress Hauser, es un instrumento diseñado para entornos estériles. Ahorro de espacio, sin necesidad de tramos rectos de entrada/salida.

Funcionamiento local sin software ni hardware adicional, servidor web integrado.

ESPECIFICACIONES:

GENERALES	
Sistema de medida	Transmisor coriolis Promass
Principio	Medición de masa a través de oscilaciones de tubos internos
Conductividad mínima	N/A
Versiones	Compacta
Señal de entrada	N/A
Señal de salida	4...20 mA HART (activo) / salida de interruptor (pasiva)
Alimentación	DC 20 a 30 V
Diámetros	Diámetro nominal: max. DN50 (2")
Temperatura de proceso	-40...+60°C
Protección	IP66 / IP67
Rango de presión	PN63 clase 300, 40K
Error de medida	±0.1% masico liquido, ±0.1% volumétrico liquido, ±0.75% masico gas, ±0.5 g/cm3 liquido
Comunicación	HART, Modbus RS485, Ethernet/IP, Profibus DP
Aprobaciones Ex	ATEX, IECEx, cCSAus
Protección electrónica	IP 66 / IP67 (NEMA 4x)
Pantalla/Operación	N/A



DN	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L
8	136	147.5	93.5	54	191	299	8.31	108	92	-
15	136	147.5	93.5	54	191	299	12.00	108	92	-
25	136	147.5	93.5	54	191	312	17.6	121	92	-
40	136	147.5	93.5	54	231	407	26.00	176	141	-
50	136	147.5	93.5	54	256	516	38.00	260	168	-

Central

Extremadura, 145
41909, Salteras (Sevilla)
+34 954 999 601
instycal@instycal.com

Delegación Extremadura
+34 693 616 241
extremadura@instycal.com

Delegación Galicia
+34 608 745 907
galicia@instycal.com

Andalucía Oriental
+34 608 602 859
andaluciaoriental@instycal.com