



MEDICIÓN DE CAUDAL MÁSICO CORIOLIS MODELO PROMASS C100



Endress+Hauser 
People for Process Automation

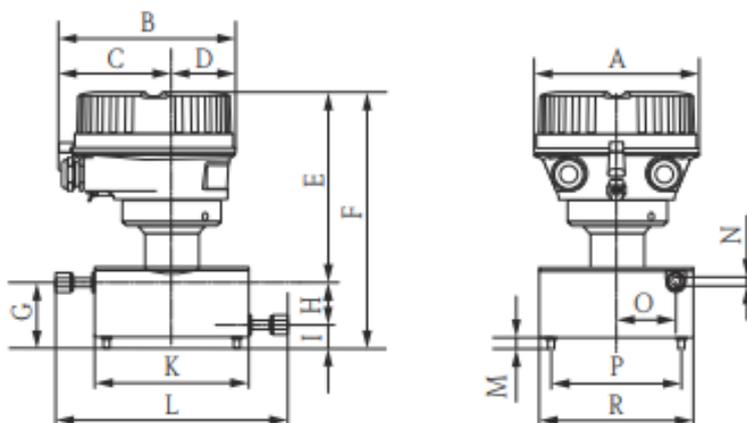
Instycal S.L.
Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145 41909 Salteras (Sevilla)
Tfno. 954 999 601 www.instycal.es

El caudalímetro coriolis PROMASS C100 de Endress Hauser, es un instrumento diseñado para medir caudales pequeños en skid, bancos de pruebas y robótica industrial.

Ni la presión alta ni las condiciones de flujo alterno comprometen su precisión. El transmisor ultra compacto ofrece el máximo rendimiento con los requisitos mínimos de espacio y permite una perfecta integración del sistema. La tecnología Heartbeat garantiza el cumplimiento y la seguridad del proceso en todo momento.

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	Ninguno
Señal de salida	4-20mA HART(activo) Pulso/frecuencia/salida de interruptor (pasiva)
Alimentación	DC 20 a 30 V
Diámetros	Diámetro nominal: max. DN50 (2")
Temperatura de proceso	-50...+200°C
Protección	IP66 / IP67
Rango de presión	PN100 clase 600, 63K
Error de medida	Flujomásico(líquido):±0.1% / Flujovolumétrico(líquido):±0.1% / Flujomásico(gas):±0.5% Densidad (líquida): ±0.0005 g/cm ³
Comunicación	HART, Modbus RS485, EtherNet/IP, PROFIBUS DP
Aprobaciones Ex	ATEX, IECEx, cCSAus
Protección electrónica	Estándar:IP66/67,caja tipo 4X / Opción: IP69K
Pantalla/Operación	Sin operación local / Posible configuración vía buscador web y herramientas de operación



DN	A	B	C	D	E	F	G	H
1	136	147.5	93.5	54	162	214	52	30
2	136	147.5	93.5	54	162	214	52	30
4	136	147.5	93.5	54	162	214	52	30
6	136	147.5	93.5	54	162	214	52	30

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