



MEDICIÓN DE CAUDAL MÁSICO CORIOLIS MODELO PROMASS H300



Endress+Hauser 
People for Process Automation

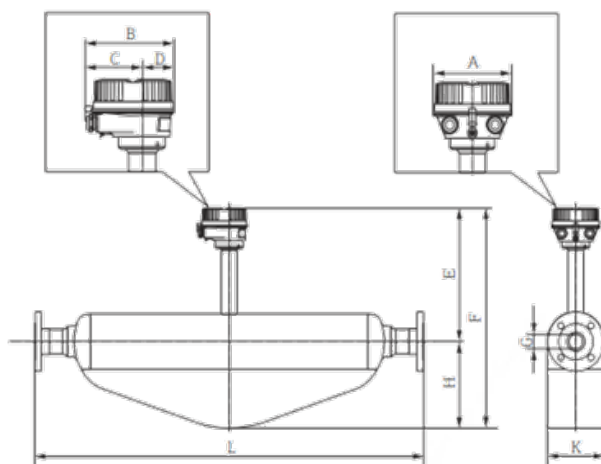
Instycal S.L.
Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145 41909 Salteras (Sevilla)
Tfno. 954 999 601 www.instycal.es

El caudalímetro coriolis PROMASS H100 de Endress Hauser, es un instrumento diseñado para aplicaciones que requieren una resistencia elevada a la corrosión.

Combinado con el cabezal de transmisor más pequeño disponible hoy en día, proporciona un rendimiento total en los espacios más reducidos. Diseñado para aplicaciones en las que el espacio es importante, el Promass H 100 será la opción preferida para integradores de sistemas, constructores de skids y fabricantes de equipos.

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	Status input / 4-20 mA input
Señal de salida	3 salidas: 4-20 mA HART (activa/pasiva) / 4-20 mA WirelessHART / 4-20 mA (activa/pasiva) Salida de pulso/frecuencia/interruptor (activa/pasiva) / Salida de doble pulso (activa/pasiva) / Salida de relevador
Alimentación	DC 24 V / AC 100 to 230 V / AC 100 to 230 V / DC 24 V (non-hazardous area)
Diámetros	Diámetro nominal: max. DN50 (2")
Temperatura de proceso	-50...+150°C
Protección	IP66 / IP67
Rango de presión	PN 40, Clase 300, 20K
Error de medida	±0.25% masico líquido, ±0.25% volumétrico líquido, ±0.75% masico gas, ±0.0005 g/cm ³ líquido
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	L	K
8	136	147.5	93.5	54	261	369	8.51	108	-	92
15	136	147.5	93.5	54	261	369	12.0	108	-	92
25	136	147.5	93.5	54	261	382	17.6	121	-	92
40	136	147.5	93.5	54	285	458	25.5	173	-	132
50	136	147.5	93.5	54	296	537	40.5	241	-	167

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