



MEDICIÓN DE CAUDAL MÁSICO CORIOLIS MODELO LPGmass D8EB



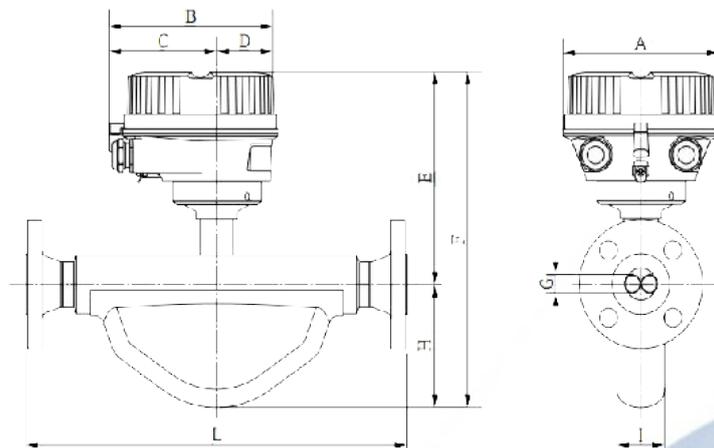
Endress+Hauser 
People for Process Automation

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

El caudalímetro coriolis LPGmass D8EB de Endress Hauser, es un instrumento diseñado para medición de caudal de GLP en surtidores y descarga de camiones cisterna. Combina una medición de temperatura integrada con funciones de conversión inteligentes, y proporciona corrección de volumen directamente en campo. LPGmass será la opción preferida para integradores de sistemas y fabricantes de skids y 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	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/cm3
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	I	L
8	136	147.5	93.5	54	177	266	3.87	89	40	1)
15	136	147.5	93.5	54	177	277	6.23	100	38	1)
25	136	147.5	93.5	54	174	276	8.80	102	48	1)
40	136	147.5	93.5	54	180	301	17.6	121	65	1)
50	136	147.5	93.5	54	195	371	26	176	96	1)

Central

Extremadura, 145
41909, Salteras (Sevilla)
+34 954 711 244
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