



MEDICIÓN DE NIVEL ULTRASÓNICO MODELO PROSONIC FMU 30



Endress+Hauser 
People for Process Automation

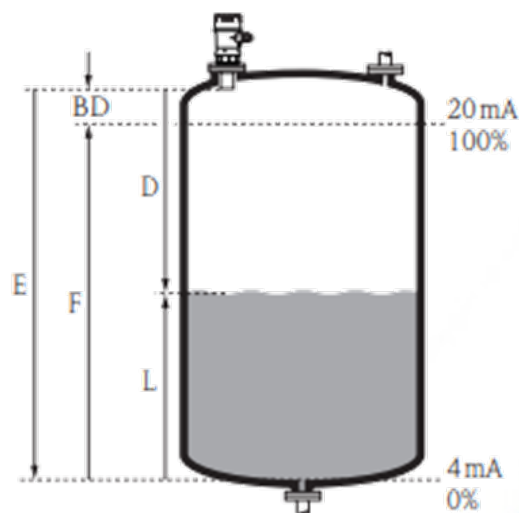
Instycal S.L.
Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145 41909 Salteras (Sevilla)
Tfno. 954 999 601 www.instycal.es

El sensor ultrasónico PROSONIC FMU30 de Endress Hauser, proporciona unos algoritmos de software probados y todos los mensajes de aviso y alarma se muestran en un indicador de cuatro líneas de textos sencillos que garantiza fácil solución para los problemas. La curva envolvente también puede visualizarse en el indicador. Puesto que los resultados del análisis se visualizan directamente en campo, garantiza un diagnóstico rápido y exacto de los errores.

ESPECIFICACIONES:

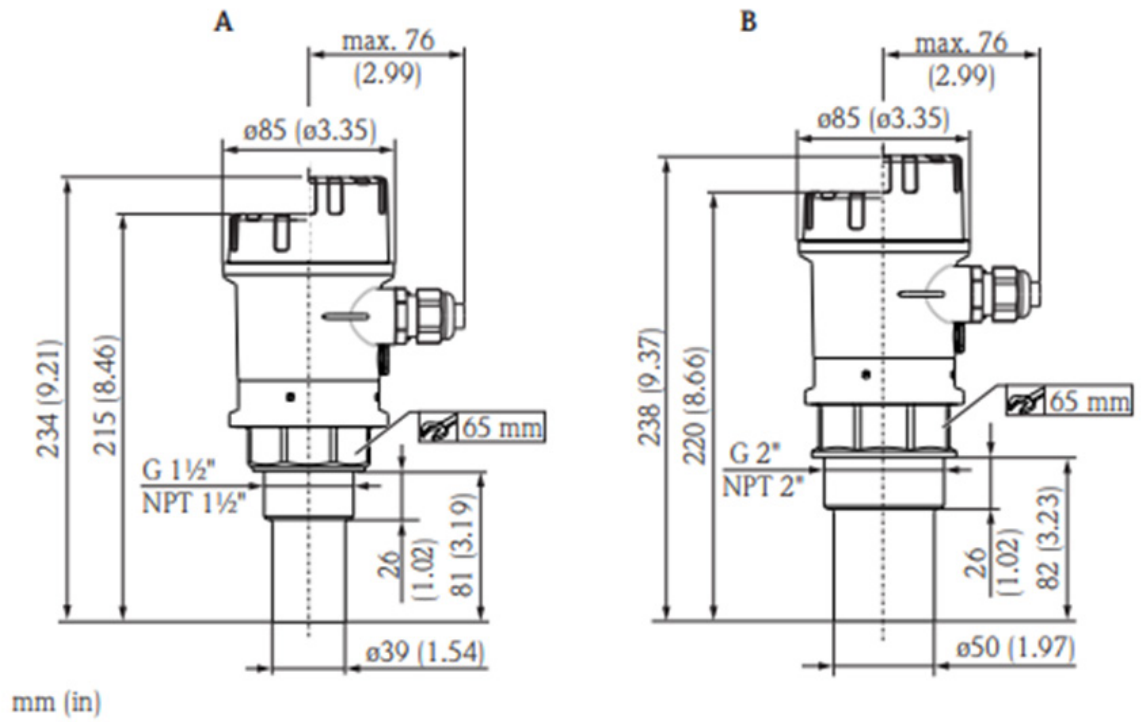
GENERALES	
Sistema de medida	Transmisor de nivel
Principio	Ultrasónico
Conductividad mínima	N/A
Versiones	Bridado
Señal de entrada	N/A
Señal de salida	4...20 mA HART
Alimentación	lazo
Diámetros	Hasta DN200
Temperatura de proceso	-20...+60°C
Protección	IP68
Rango de presión	0.7bar...2.5bar abs (10 psi ... 36 psi)
Error de medida	+/- 4 mm o +/- 0,2 % del rango de medición establecido
Comunicación	4 ... 20 mA
Aprobaciones Ex	ATEX, CSA C/US, IEC
Protección electrónica	(NEMA 4x)
Pantalla/Operación	Display LCD

PROSONIC FMU 30



BD Distancia de bloqueo
D Distancia desde la membrana del sensor - superficie del producto
E Distancia vacía
F Alcance (distancia total)
L Nivel

DIMENSIONES (mm)



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