



MEDICIÓN DE CAUDAL ULTRASÓNICO

MODELO PROSONIC FLOW 93C



Endress+Hauser 
People for Process Automation

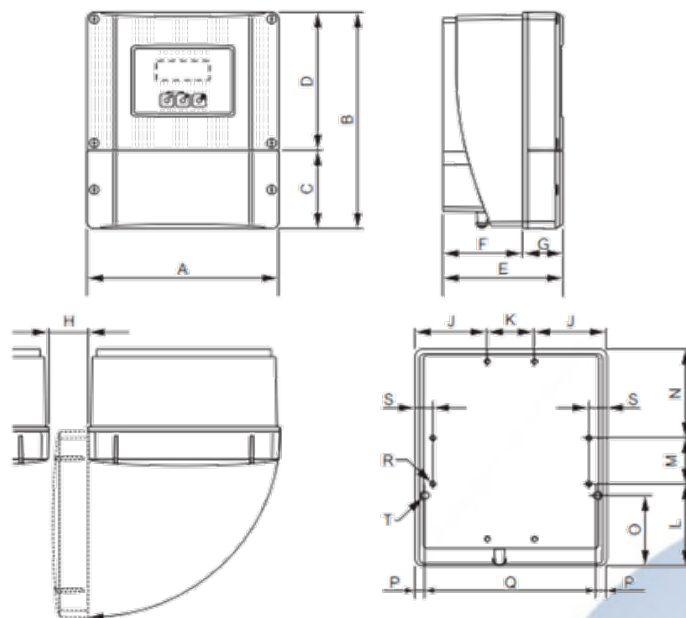
Instycal S.L.
Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145 41909 Salteras (Sevilla)
Tfno. 954 999 601 www.instycal.es

El caudalímetro ultrasónico PROSONIC FLOW 93C de Endress Hauser, es un instrumento diseñado para aplicaciones de agua y aguas residuales, para tuberías hasta DN2000. Medición de caudal en agua potable, con certificados reconocidos internacionalmente.

Medición independiente de la presión, densidad, temperatura, conductividad y viscosidad.

ESPECIFICACIONES:

GENERALES	
Sistema de medida	Transmisor ultrasónico
Principio	Flujo ultrasónico
Conductividad mínima	N/A
Versiónes	Bridado
Señal de entrada	Estatus
Señal de salida	4...20 mA, pulso/frecuencia (10Khz, activo/pasivo), relevadores/estatus
Alimentación	AC 85...260 V, AC 20...55 V, DC 16...62 V
Diámetros	Diámetro nominal: max. DN2000 (80")
Temperatura de proceso	-20...+60°C
Protección	IP40
Rango de presión	PN16
Error de medida	± 0.5%
Comunicación	HART, PROFIBUS PA, Profibus DP, FOUNDATION Fieldbus
Aprobaciones Ex	FM,CSA
Protección electrónica	N/A
Pantalla/Operación	Cuatro líneas retroiluminado, control táctil



A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
215	250	90.5	159.5	135	90	45	>50	81	53
L	M	N	O	P	Q	R	S	T1	
95	53	102	81.5	11.5	192	8 x m5	20	2 x 6.5	

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