

Joymeter



Make It Easy



JOYS663
Medidor de Agua Ultrasónico



Tel:+86-573-83775889 Fax:+86-573-82237330 marketing@joymeter.com www.joymeter.com
No.88 West Zhengyang Rd, Jiaxing, Zhejiang, China

Joy Electronic Technology Co., Ltd

DESCRIPCIÓN

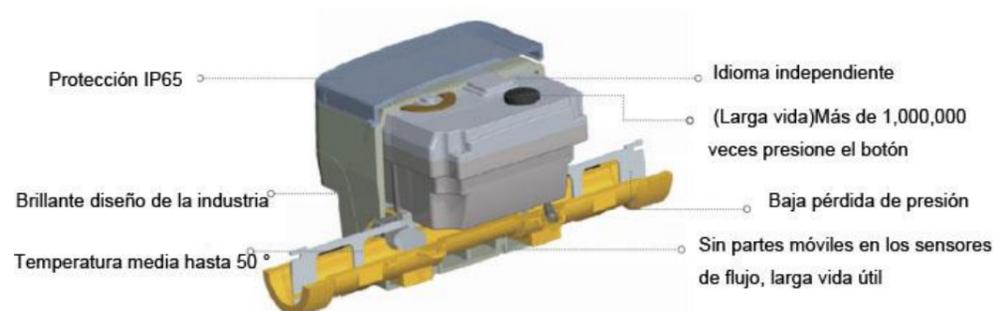
JOYS663, lanzado por Joy, combina la experiencia de años en investigación y desarrollo de medición, adoptando tecnología de vanguardia y producción sofisticada. Se ha demostrado que JOYS663 es un logro confiable y absolutamente maduro en la medición de alta precisión.

Además, el diseño compacto especial asegura por completo la calidad de la protección a prueba de agua.

La precisión está garantizada incluso si se instala bajo el agua en un tiempo prolongado. Además, el concepto central de ingeniería de JOYS663 tiene como objetivo reducir el presupuesto de los costos operativos generales de las lecturas de medidores remotos.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Alta precisión de medición, R160 / R250 / R400
- ▶ Bajo flujo inicial en 2L/h
- ▶ Pérdida de presión baja, $\Delta P \leq 40$ kPa
- ▶ Instalación fácil, horizontal o vertical
- ▶ Larga vida útil: medición ultrasónica de baja potencia
- ▶ Técnicas, trabajando por más de 10 años
- ▶ Recuento inverso
- ▶ Detección de fugas
- ▶ Detección de temperatura
- ▶ Anticongelante



COMMUNICATIONS

JOYS663 apoya comunicaciones múltiples, como Mbus y LPWAN (LoRa, NB-IoT), para usuario para recopilar y cargar la fecha desde el campo. Con la avanzada tecnología DT y el sistema C-Joy basado en la nube, Joymeter ayuda a ahorrar más en la lectura del medidor y análisis de datos, y hacer que el suministro y la facturación sean más eficientes.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Artículo	Parámetro											
Diámetro, mm	DN15					DN20						
R(Q3/Q1)	160	250	400	160	250	400	160	250	400	160	250	400
Tasa de Flujo Permanente, Q3, m³/h	1.6	2.5	1.6	2.5	2.5	2.5	2.5	4.0	2.5	4.0	2.5	4.0
Tasa de Flujo de sobrecarga Q4, m³/h	2	3.125	2	3.125	3.125	3.125	5	3.125	5	3.125	5	3.125
Min. Tasa de flujo Q1, m³/h	0.01	0.016	0.006	0.01	0.006	0.016	0.025	0.01	0.016	0.006	0.01	0.01
Longitud, mm	165					190						
Ancho, mm	94											
Altura, mm	86											
Conexión	Junta roscada											
Clase de Temperatura.	T30,T50											
Clase de pérdida de presión, kPa	$\Delta P \leq 40$											
Max. Presión laboral, MPa	1.6											
Dirección de instalación	Horizontal or Vertical											
Detección	Flujo inverso, fuga, temperatura											
Fecha de almacenamiento	18 meses de registros históricos											
LCD	8-dígitos											
Fuente de alimentación	DC 3.6V, batería de litio 6,10,15 años de por vida											
Interfaz de fecha	IrDA, Mbus, Salida de pulso, wMbus, LoRa											
Ambiente	Clase de protección	IP54/IP68										
	Clase Ambiente	E1, M1, B										
	Temperatura Ambiente.	5~55 °C										
	Temperatura de almacenamiento.	-20~60 °C										
Cumplimiento Estándar	Medidor Estándar	EN14154,OIML R49										
	Estándar de comunicación	EN13757,OMS,DLMS										
Comunicación	Método	Andar	Conducir por				AMI					
	Estándar	EN13757										
	Distancia	wMbus:200m	wMbus:200m				.Mbus:500m .wMbus:200m .LPWAN:10km					
	Frecuencia	868MHz u otra banda ISM										
	Fuente de alimentación	Batería	Batería				.220VAC(Mbus,LPWAN) .Batería(wMbus)					
	Frecuencia de lectura	Una vez al día (personalizado)										