LXSG-E DN15~DN50

MEDIDOR DE AGUA CON PISTON ROTATORIO CON SALIDA DE PULSO Y CAMARA EXTRA SECA

ROTARY VANE WHEEL DRY-DIAL WITH PULSE OUT WATER METER

旋翼式干式智能远传水表

Transmisión: Magnetica
Registro: Extraseco
Tipo Lectura: Recta
Longitud: 165mm
Clase de Sensibilidad: U0/D0
Tipo de Conexión: G3/4"B
Temperatura: 30°
PMA: 16
Tipo de Regulación: Externa
Sistema de Salida de Pulsos: Dispositivo para Lectura Digital: Pre equipado con dispositivo inductivo para emisión de pulsos.

8 Digits
8 位字轮

Pulse 1/L
脉冲输出1/L

Caracteristicas

. Tecnología Multimedidores.
. Esfera Extra Seca, Disco Magnético (Resistencia a la interferencia del imán exterior).
. Rango de medida R=125, R160 en posición horizontal.
. Lata de cobre o plástico pueden registrarse para mantener una visibilidad clara en el servicio a largo plazo.
. Partes mecánicas de material de alta calidad para garantizar características estables y larga vida útil.
. Dispositivos de ajuste externo (sellado)
. Cuerpo de latón (recubierto con epoxi)
. El módulo inalámbrico y el medidor de base están separados y pueden funcionar de inmediato cuando se instalen.

0.05 L

特点：

- 多流技术
- 干式，磁传动（具有磁屏蔽防干扰功能）
- 水平安装，测量范围R=200
- 采用铜封或塑封计数器，可长期保持读数清晰
- 机芯采用优质材料，寿命长、性能稳定可靠
- 可外部调节（密封）
- 铜壳（表壳喷塑）
- 无线模块与基表采用分体式结构，即插即用

Esta gama de medidores de agua se utiliza para medir el consumo de agua potable o residual.

本系列多流水表用于测量饮用水或废水的用量。居民使用(分表)或工业使用。

This range of Multi Jet water meters is used to measure the consumption of potable or waste water.

Uso Residencial (Sub Medición) o uso Industrial.
Residential use (submetering) or industrial use.

适用标准： GB/T 778-2007
ISO 4064:2005

Cumplimiento de la Norma
Compliance with standard: GB/T 778-2007
ISO 4064:2005

Feature:

- Multi Jet technology
- Dry-Dial, Magnetic drive (Resistance to exterior magnet interference)
- Measurement range up to R=200 in horizontal position.
- Copper-can or plastic can register to keep a clear visibility in long term service
- Mechanical parts of high quality material to ensure stable characteristics and long life span
- External adjusting device (sealed)
- Body of brass (epoxy coated)
- Wireless module and base meter are separated and can be working immediately when installed

DongHai

宁波东海仪表水道有限公司
NINGBO DONGHAI METER & PLUMBING CO.,LTD
地址：中国宁波西郊横街 邮编：315181
Add: Hengjie. West Suburb. Ningbo. China P.C:315181
Tel: +86 574 88426871
Fax: +86 574 88295188
http: www.dhchina.cn
email: export@dhchina.cn

主要技术参数 MAIN TECHNICAL PARAMETER *Especifiaciones tecnicas*

Diametro 口径 Meter Size DN (mm)	R 测量范围 Q_3/Q_1	C. Sobrecarga 过载流量 Q_4 Overload Flowrate	C. Permanente 常用流量 Q_3 Nominal Flowrate	C. Transición 分界流量 Q_2 Transitional Flowrate	C. Mínimo 最小流量 Q_1 Min Flowrate	Resolución 最小读数 Min. Reading *lectura*	Alcance 最大读数 Max. Reading *lectura*
		m^3/h		l/h		m^3	
15	80	3.125	2.5	50	31.25	0.00005	99999
	100			40	25		
	125			32	20		
	160			25	15.625		
20	80	5	4	80	50	0.00005	99999
	100			64	40		
	125			51.2	32		
	160			40	25		
25	80	7.875	6.3	126	78.75	0.00005	99999
	100			100.8	63		
	125			80.64	50.4		
	160			63	39.375		
32	80	12.5	10	200	125	0.00005	99999
	100			160	100		
	125			128	80		
	160			100	62.5		
40	80	20	16	320	200	0.00005	99999
	100			256	160		
	125			204.8	128		
	160			160	100		
50	80	31.25	25	500	312.5	0.00005	99999
	100			400	250		
	125			320	200		
	160			250	156.25		

通讯模块
Communication modules

MODULE 1: Dry-contact and Open collector 1 pulse / Liter
模块1:
干接点与开漏输出,
1脉冲/1升

MODULE 2: M-Bus
模块2:
M-Bus

MODULE 3: RADIO
模块3:
无线

示值误差限：INDICATING ERROR

从包括最小流量(Q_1至不包括分界流量(Q_2)的低区:±5%
从包括分界流量(Q_2)至包括过载流量(Q_4)的高区: ±2%

At low zone is ±5% from minimum flow rate(Q)to transitional flow rate(Q)exclusive boundary

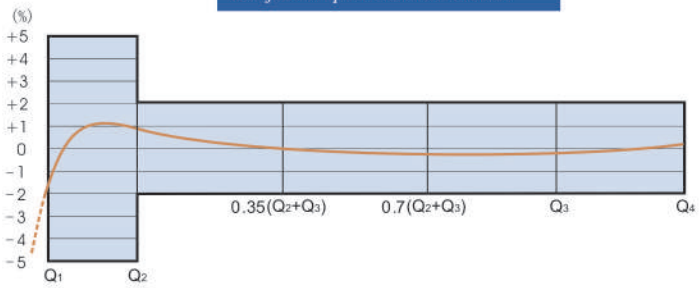
At high zone is ±2%(code water) from transitional flow rate(Q) to overload flow rate(Q)

ERROR MAXIMO PERMITIDO

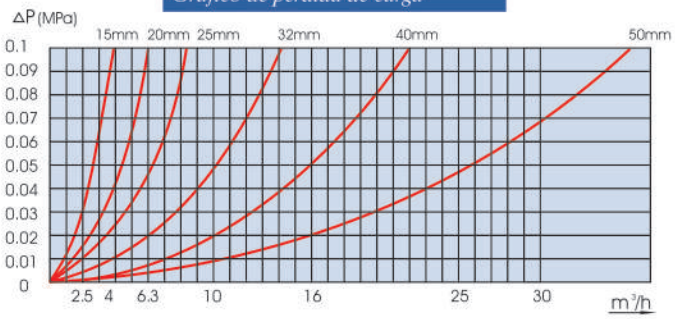
De caudal minimo a caudal de transicion excluido ±5%

De caudal de transicion a caudal sobre carga incluido ±2%

流量误差曲线 FLOW-ERROR CURVE *Grafico de precision de caudal*

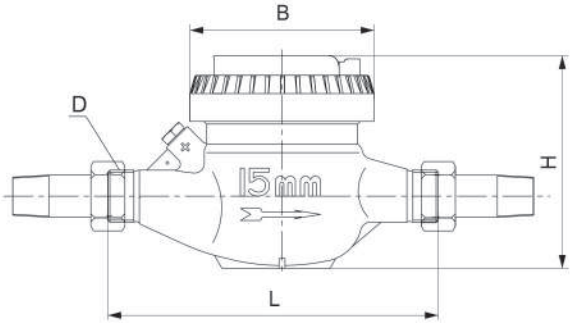


压力损失曲线 PRESSURE LOSS CURVE *Grafico de perdida de carga*



外形尺寸及重量 DIMENSION AND WEIGHT *Dimension y peso*

Diametro 公称口径 Meter Size *Dia* DN (mm)	Longitud 长 L Length	Ancho 宽 B Width	Alto 高 H Height	Roscado 连接螺纹 Connecting Thread	Peso 重量 Weight
	mm			D	kg
15	165	92	110	G ¾	1.5
20	190	92	110	G 1	1.8
25	260	92	115	G 1¼	2.6
32	260	92	115	G 1½	2.8
40	300	107	138	G 2	5.4
50	300	107	138	G 2½	7.2



使用条件:

温度等级: T50
水压等级: MAP 16
压力损失等级: ΔP 63

Working Condition:

Temperature class: T50
Water pressure class: MAP 16
Pressure loss class: ΔP 63

Condicion de trabajo:

Clase de temperatura: T50
Clase de presion: MAP16
Clase de perdida de carga: ΔP 63