



LXSLG-15Y~25Y
LXSG-15Y~50Y

型号	公称口径	产品名称	销售代号
LXSG-Y	15mm~50mm	远传发讯水表	F101-F104
LXSLG-Y	15mm~25mm	远传发讯水表	F113-F116

远传发讯水表

ELECTRONIC REMOTE-READING WATER METER
远传发讯水表

特点:

- * 计数器有C型、E型、干式和液封供不同客户选择
- * 该系列卧式水表要求水平安装，立式水表要求垂直安装
- * 选用优质材料，性能稳定可靠，外观漂亮
- * 该系列水表壳体有铜壳、铁壳，发讯方式有霍尔元件、干簧管和光电，出线方式有中间出线和表面出线的冷热水表可供客户选择。
- * 该系列远传水表，计数器具有防磁功能，克服外界磁场干扰，外观漂亮等优点。霍尔元件、干簧管发讯或光电发讯能将用水量转换成电信号输出，可根据用户要求选择每10升发一次或每100升发一次信号。

注：该系列技术参数符合国际标准ISO4064规定。

FEATURE:

- * Transmission sensors for option:reed switch, hall effect, optical switch.
- * Installed in vertical pipeline and is suitable for household as branch meter and easy for installation.
- * Selected high quality materials for steady & reliable characteristic and good looking
- * Magnet-proof and a signal will be transmitted when 10 or 100 liters water passing.
- * Pointer or numeric register,dry dial or liquid sealed, iron or brass body, cold or hot water meter for option.

Note:Technical data conform to ISO4064.

远传发讯水表

ELECTRONIC REMOTE-READING WATER METER

主要技术参数

MAIN TECHNICAL DATA

公称口径 Size mm	计量 等级	过载流量	常用流量	分界流量	最小流量	最小读数	最大读数
		Max Flow Q _p	Nominal Flow Q _n	Transition flow Q _t	Min Flow Q _{min}	Min Reading	Max Reading
		m ³ /h				m ³	
15	A	3	1.5	0.15	0.06	0.0001	99999
	B			0.12	0.03		
20	A	5	2.5	0.25	0.10	0.0001	99999
	B			0.20	0.05		
25	A	7	3.5	0.35	0.14	0.0001	99999
	B			0.28	0.07		
32	A	12	6	0.60	0.24	0.0001	99999
	B			0.48	0.12		
40	A	20	10	1.00	0.40	0.0001	99999
	B			0.80	0.20		
50	A	30	15	1.50	0.60	0.0001	99999
	B			1.20	0.30		

最大允许误差

- * 从包括最小流量 (q_{min})至不包括分界流量 (q_t)的低区±5%
- * 从包括分界流量 (q_t)至包括过载流量 (q_s)的高区±2% (热水表为±3%)

使用条件

- * 水温: 冷水表不高于40℃ (热水不高于90℃)且不低于0℃
- * 压力: 不大于1MPa

MAXIMUM PERMISSIBLE ERROR:

- * In the lower zone from Q_{min} inclusive up to but excluding Q_t is ±5%
- * In the upper zone from Q_t inclusive up to and including Q_s is ±2%.

WORKING CONDITION:

- * Water temperature:0℃≤t≤40℃ (for cold water meter) 0℃<t≤90℃ (for hot water meter)
- * Water pressure:≤1MPa

外形尺寸与重量

DIMENSIONS AND WEIGHT

型号 Type	口径	长度L	宽度B	高度H	连接螺纹D Connecting Thread	重量
	Size	Length	Width	Height		Weight
mm						
LXSG-15Y	15	165	98	104	G/4B	1.5
LXSG-20Y	20	190	98	106	G/8	1.7
LXSG-25Y	25	230	103	112	G1 ¹ /4B	2.4
LXSG-32Y	32	230	103	117	G1 ¹ /2B	2.7
LXSG-40Y	40	245	124	147	G2B	4.8
LXSG-50Y	50	280	125	172	G2 ¹ /2B	8.3
					法兰连接 D=165 GB42164-84 D1=125	11