

LZM-15 LZM-20 LZM-25面板式流量计品牌

产品名称	LZM-15 LZM-20 LZM-25面板式流量计品牌
公司名称	常州鑫旺仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:鑫旺 型号:LZB
公司地址	江苏省常州市新北区魏村镇工业园区
联系电话	0519-85260826 15295150668

产品详情

常州鑫旺仪表生产LZM-15 LZM-20 LZM-25面板式流量计品牌，面板式流量计主要组成浮球、导杆、本体、外接等制成，有较好的耐腐性能，产品还具有结构合理、体积小、重量轻、锥管不易破碎等特点，面板式有机玻璃转子流量计可广泛应用于净水设备、化工，环保、石油、医药、食品等工业部门。还可用于实验室等科学研究。特点面板式流量计的主要测量元件为一根小端向下，大端向上垂直安装的锥形管及其在内可以上下移动的浮子。当流体自下而上流经锥形管时，在浮子上下之间产生压差，浮子在此差压作用下上升。当使浮子上升的力与浮子所受的重力，浮力及粘性力三的合力相等时，浮子处于平衡位置。因此，流经流量计的流体流量与浮子上升高度，即与流量计的流通面积之间存在着一定的比例关系，浮子的位置高度可作为流量量度管道式有机玻璃流量计是鑫旺仪表研制成功，她具有透明度高、读数直观、不易破裂、重量轻、寿命长、安装方便等优点。基本信息管道式有机玻璃流量计是鑫旺仪表独立研制成功，流量计测量管选用优质透明有机玻璃。主要应于净水处理及环保工程配套，管道式有机玻璃转子流量计也可用于化工、石油、轻工、医药、化肥、食品、造纸及科学研究等部门，用来测量液体单相非脉动的流量。管道式有机玻璃流量计还具有透明度高、读数直观、不易破裂、重量轻、寿命长、安装连接文便等优点，但有机玻璃的锥形玻璃管不能用于有机溶剂(如三氯乙烯、二氯乙)。原理与结构管道式有机玻璃流量计的主要测量元件为一根小端向下，大端向上垂直安装的锥形塑料管及其在内可以上下移动的浮子。当流体自下而上流经锥形塑料管时，在浮子上下之间产生压差，浮子在此差压作用下上升。当使浮子上升的力与浮子所受的重力，浮力及粘性力三的合力相等时，浮子处于平衡位置。因此，流经流量计的流体流量与浮子上升高度，即与流量计的流通面积之间存在着一定的比例关系，浮子的位置高度可作为流量量度。安装方式〔1〕流量计在安装时，要注意橡胶垫圈是否装在接管的槽内，以防漏水。

〔2〕流量计的接口，可用配套塑料螺纹、不锈钢螺纹连接等

〔3〕流量计必须垂直安装，应无明显倾斜，其安装高度，应便于对浮子的读数，读数时，视线与浮子应水平。〔一般标准：需用的**流量为流量计**流量的50%-70%，尽量不要用到高数。〕

〔4〕在仪表的上下游进出口应保证有5倍仪表口径的直管段。

〔5〕被测液体压力须稳定，如流体太力不稳定，会造成浮子波动，不能正确测量，流量计上游应设置缓冲器或定值器。

〔6〕流量计应垂直安装，流量计中心线与铅垂线的夹角不应超过5度。

LZM- 系列面板式流量计技术参数

型号

测量范围

接口螺纹

精度

GPM

(液体)

LPM

(液体)

Nm³/h

(气体)

LZM-15

0.1-10.5-4

1-10

1.6-16

4-40

外ZG1/2"

+4%

0.2-20.8-80.5-52-181-7400-2000LPH1.5-95-25

LZM-20

2-108-40

0.2-1.5

2.5-25

6-60

16-80

16-160

外ZG3/4"

2-168-602-208-80

LZM-25

1.5-15

6-60

20-200

25-250

外ZG1"

3-1310-504-2410-1005-3510-1305-4520-170

LZM-40

10-6060-240

外ZG1/2"

20-7060-26020-8060-300

LZM- 系列面板式流量计外型尺寸

型号

尺寸 Size(mm)

A

B

C

D

E

F

G

H

I

LZM-15

216

32

206

37

33

36

100

28

165

30

LZM-20

233

39

220

44

49

42

37

32

LZM-25

253

240

50

48

31

175

40

LZM-40

265

62

250

33

52

170

LZM-系列流量计零部件材质及代码

有无调节阀

接咀材质

浮子材质

O形圈材质

O-无调节阀

1-塑料ABS

2-塑料PP

3-塑料PVC

4-黄铜

5-黄铜镀铬

6-不锈钢

1.不锈钢

2.有机玻璃

3.玛瑙球

4.聚四氟乙烯