

# 玻璃转子流量计

## LZB-( )<sup>W</sup>/<sub>WB</sub>系列玻璃转子流量计

### 概 述

LZB-( )<sup>W</sup>/<sub>WB</sub>系列微小流量玻璃转子流量计包括DN3、DN4、DN6、DN10四种口径。它可以检测气体或液体的微小流量，且结构轻巧，调节灵敏，安装简单，广泛用于微量检测分析、环保、医疗、轻工、食品、科研等部门；可为各种分析仪器、环保仪器、医疗设备及其它科学试验装置配套。

### 外形及安装尺寸

LZB-( )<sub>WB</sub>系列流量计配有流量调节阀，外形及安装尺寸见图1和表1。

LZB-( )<sup>W</sup>系列流量计不带流量调节阀，外形及安装尺寸见图1和表1。

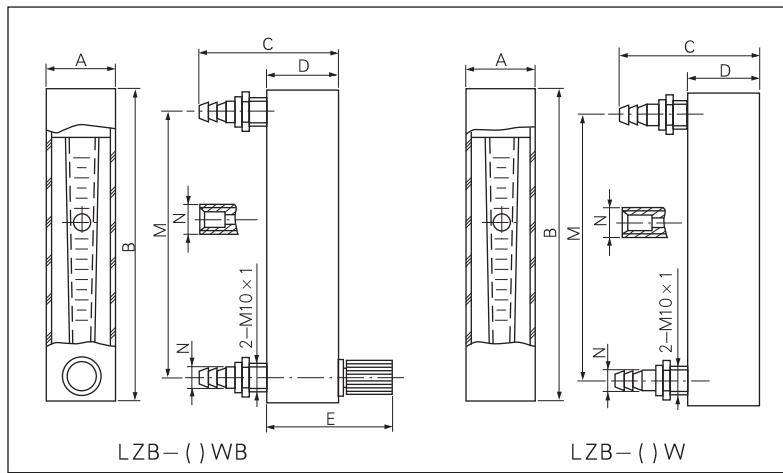
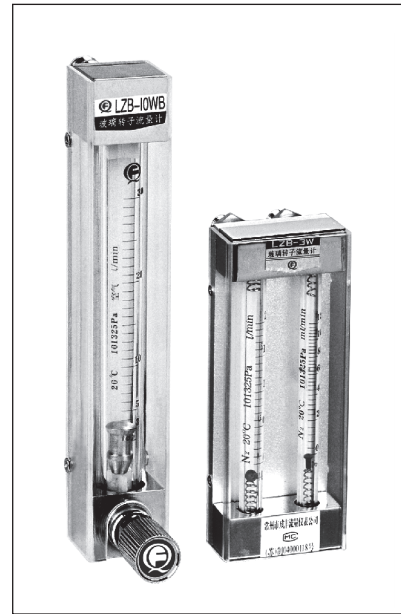


图1



口径 DN	型 号	尺 寸						N		设备上 安装孔	备注
		A	B	C	D	E*	M	皮管接咀	金属管接咀		
3	LZB-3W LZB-3WB	26	136	50	24	<50	116	ø8	M10×1	2-ø11	不包括特殊外形及 联接尺寸
4	LZB-4W LZB-4WB	28	136	56	27.5	<52	116	ø8	M10×1	2-ø11	
6	LZB-6W LZB-6WB	28	136	58	29.5	<55	116	ø10	M10×1	2-ø11	
10	LZB-10W LZB-10WB	28	160	60	29.5	<55	140	ø11	M10×1	2-ø11	

注：\*LZB-( )<sub>WB</sub>系列专有。接咀可选用：快速接口、卡套接口。

### 接触测量流体的零部件材质

零部件		基 座	接管咀	浮 子	锥形管	密封垫片
材 质	普通型	HPb59-1 黄 铜	HPb59-1 黄 铜	1Cr18Ni9Ti不锈钢 玛瑙、有机玻璃	硬质玻璃	丁腈橡胶
	防腐型	1Cr18Ni9Ti 不 锈 钢	1Cr18Ni9Ti 不 锈 钢	1Cr18Ni9Ti不锈钢 玛瑙	硬质玻璃	氟橡胶

\*对零部件材质有特殊要求，请另外说明

### 型号规格及技术参数

口径 DN (mm)	型 号	测量范围		准确度等级	锥管长度 (mm)	允许被测流体状态	
		水, 20°C	空气, 20°C, 101325Pa			温度(°C)	压力(MPa)
3	LZB-3W LZB-3WB	0.4~4 ml/min	6~60 ml/min	4	100	0~60	≤0.2
		0.6~6 ml/min	10~100 ml/min				
		1~10 ml/min	16~160 ml/min				
		1.6~16 ml/min	25~250 ml/min				
		2.5~25 ml/min	40~400 ml/min				
		4~40 ml/min	60~600 ml/min				
6~60 ml/min	100~1000 ml/min						
10~100 ml/min	160~1600 ml/min						
4	LZB-4W LZB-4WB	16~160 ml/min	0.3~3 L/min	2.5	120		
		25~250 ml/min	0.6~6 L/min				
		40~400 ml/min	0.7~7 L/min				
6	LZB-6W LZB-6WB	0.04~0.4 L/min	0.7~7 L/min	2.5	120		
		0.06~0.6 L/min	1~10 L/min				
		0.1~1 L/min	1.5~15 L/min				
10	LZB-10W LZB-10WB	0.1~1 L/min	3~30 L/min	2.5	120		
		0.16~1.6 L/min	5~45 L/min				

注：特殊流量测量范围，请另外说明。