

玻璃管浮子流量计规格

产品名称	玻璃管浮子流量计规格
公司名称	江苏玺达仪表有限公司
价格	300.00/台
规格参数	玺达:LZB
公司地址	江苏省常州市新北区魏村镇工业园区滨德路8号
联系电话	0519-81806635 15380091288

产品详情

玻璃管浮子流量计规格广泛应用于化工、石油、轻工、医药、环保、食品及计量测试、科学研究等部门，测量单相非脉动流体(液体或气体)的流量。LZB/()F/LZJ-()F系列耐腐玻璃转子流量计有较强的耐腐蚀性能，可检测酸（氢氟酸除外）、碱、氧化剂和其它腐蚀性气体或液体的流量，适用于化工、制药、造纸、污水处理等行业。

外形及安装尺寸

原理与结构流量计主要由一根自下而上扩大的锥形玻璃管和一只随流体流量大小上下移动的浮子组成（图3）。流体自下而上流经锥管时，流体动能在浮子上产生的升力S和流体的浮力A使浮子上升，当升力S与浮力A之和等于浮子自身重力G时，浮子处于平衡，稳定在某一高度位置上，锥管上的刻度指示流体的流量值。流量计中浮子读数位置按图2所示：

LZB/LZB-()F流量计的锥管为光滑内壁管(见图4)，口径DN15以上的流量计，浮子通过导杆上下移动，保持稳定；LZJ/LZJ-()F流量计锥管内壁有三条导向凸筋，使浮子保持稳定(见图4)。口径DN10以下的流量计采用软管连接，配有针形流量调节阀；口径DN15以上流量计采用法兰连接。

接触测量流体的零部件材质

玻璃转子流量型号规格及技术参数

口径DN(m 型号	测量范围	锥管长度（精度等级	允许被测液体状态
-----------	------	-----------	----------

m)		水20	空气?20 mm) , 10132SPa	LZB/LZJ	LZB-()F	温度 ()	压力? (MP a)
2	LZB-2	0.4~4ml/mi n0.6~6ml/m in1.0~10ml/ min1.6~16mmin25~250 l/min	6~60ml/min 160 10~100ml/m in16~160ml/ ml/min	1.5:2.5	2.5:4	-20~+120	0.4
3	LZB-3LZB-3 B	32.5~25ml/m in4~40ml/m in6~60ml/m in10~100ml/0ml/min min	40~400ml/m in60~600ml/ min100~100 ~1600ml/mi n				
4	LZB-4LZB-4 FLZB-4B	(1~10)L/h .6~16)L/h 5~25)L/h	(1(16~160)L/h (2.25~250)L/h (40~400)L/h				
6	LZB-6LZB-6 FLZB-6B	(2.5~25)L/h (4~40)L/h ~60)L/h	(40~400)L/h (6(60~600)L/h (100~1000) L/h				
10	LZB-10LZB-10 FLZB-10B	(6~60)L/h 0~100)L/h 6~160)L/h	(1(100~1000) 1L/h(160~16 00)L/h(250~ 2500)L/h		2.5		0.6
15	LZB-15LZB-15 FLZB-15B	(6~60)L/ (8~80)L /h(16~160)L /h(25~250)L /h(40~400)L /h	(0.25~2.5)m 3/h(0.4~4) m3/h(0.6~6 (0.8 (8~8)m3/h (1~10)m3/h				
25	LZB-25LZB-25 FLZB-25B	(40~400)L/h (60~600)L/h (100~1000) L/h 1600)L/h	(0.8~8)m 3/h(1~10)m 3/h(1.6~16) m3/h(2.5~2 5)m3/h (3 ~30)m3/h (4~40)m3/h				
40	LZB-40LZB-40 FLZB-40B	(160~1600) L/h 1800)L/h 0~2500)L/h	(4~40)m3/h (5~50)m3 (6~60)m3 (7~70) (8~8				

	0)L/h (4000)m3/h (1 ~4000)L/h 0~100)m3/h (1~5) m3 /h (1.5~6) m3/h	
50	LZB-50LZB- (160~160 (6~60)m3450 50FLZB-50B0)L/h(400~4/h(10~100) 000)L/h(600 m3/h(16~16 ~6000)L/h 0)m3/h (2 (800~800 0~200)m3/h 0)L/h(0.4~4 (30~300))m3/h(0.6~ m3/h (50~ 6)m3/h (1 250)m3/h ~10) m3/h (80~400)m3 (4~16) /h m3/h	
80	LZB-80LZB-(1~10)m3/h (50~250)m3 500 80FLZB-80B(1.6~16)m3//h(80~400) h (2~20)mm3/h (750 3/h (3~25)~7500)l/min m3/h (8~4 (60~600) 0)m3/h m3/h	0.4
100	LZB-100LZ (5~25)m3/h (60~200) B-100FLZB- (6~35)m3m3/h (80~ 100B /h(8~40)m3 400)m3/h /h (12~60)(100~500)m m3/h (16~3/h(120~600 80)m3/h ()m3/h(200~ 20~90)m3/h 1000)m3/h (20~100) (300~150 m3/h (30~0)m3/h (3 100)m3/h 00~1600)m3 (50~120)m3/h (400~2 /h 000)m3/h (500~2500) m3/h	

注：“ ”为扩展流量范围，防腐型其浮子材质为不锈钢材质。

全不锈钢型法兰、浮子、导杆、支承板及螺栓等均为不锈钢304 (1Cr18Ni9Ti),型号为LZB-()B。接液材质如需选用316，则型号为LZB-()Bo，需定做。如需不锈钢内衬PTFE，则型号为LZB-()BF(或BoF),需定做。

全四氟型基座、浮子、针阀采用聚四氟乙烯（PTFE）。支承板、螺丝等采用不锈钢