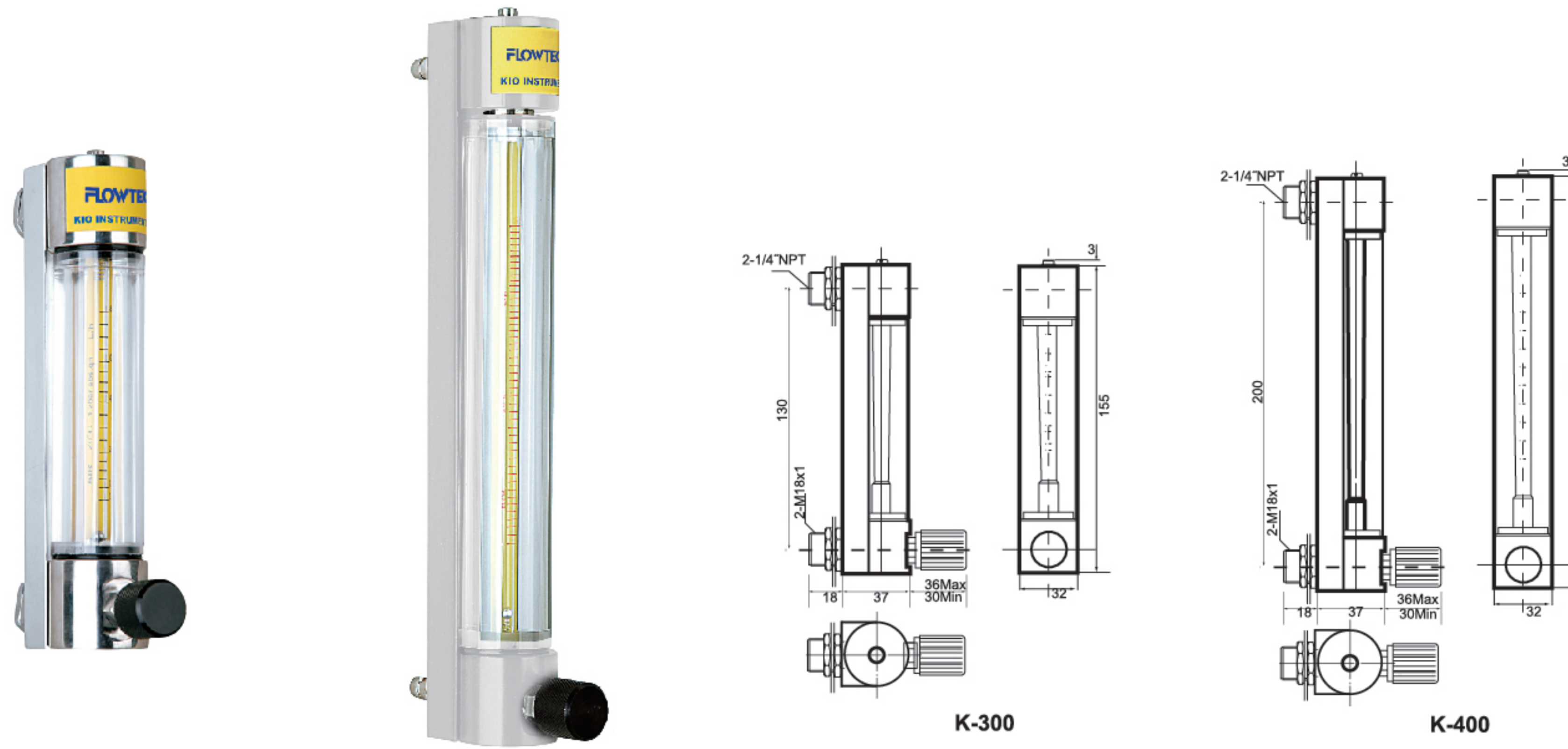


K300/K400系列

玻璃转子流量计

玻璃透明罩有读数放大功能，可 360°旋转



K300/K400系列玻璃转子流量计属于变截面式流量计，其测量管由透明玻璃管制成，当流体流经管道时，转子在流体动力和自身重力作用下悬浮，流体流量越大，转子上升高度越高，通过转子位置即可直接读取流量值。它有良好的化学兼容性，成为实验室、食品医药及中小流量测量应用场合的优选工具。其轻量化、易观察的特点使其在需要可视化操作的场合中优势显著。

优势 / 特点

测量精度高，互换性好
 转子仅随流体浮动，无机械磨损，维护成本低，使用寿命长
 重量轻、成本低，是经济适用的流量测量解决方案
 垂直安装，无需直管段
 可直接观察流体状态和转子位置，读数便捷

应用领域

制药工业 新能源行业
 半导体工业 科研机构
 食品与饮料工业
 城市供水与排水
 环境保护

技术指标

介质	与材质兼容的液体或气体
材质	接液材料为 304 不锈钢或铝合金
精度	±2.5%
工作温度	304 不锈钢: ≤100℃; 铝合金: ≤60℃
工作压力	≤0.6MPa
连接方式	多种连接方式供选择

选型表

举例	K300/K400	-3011	-2.5mL/min-25mL/min	-L	-S	-a
系列号	K300/K400系列					K300/K400系列 玻璃转子流量计
型号		K-3011				请参阅技术参数表
		K-3012				请参阅技术参数表
		K-3013				请参阅技术参数表
		K-4011				请参阅技术参数表
		K-4012				请参阅技术参数表
		K-4013				请参阅技术参数表
		K-4014				请参阅技术参数表
流量范围			XXXXXXXX			按照技术参数表选择量程，例如"2.5mL/min-25mL/min"
介质				A		气体
				L		液体
接液材料					S	304不锈钢
					B	铝合金
连接方式						a 1/8"NPT
						b 1/4"NPT
						c 软管

K-300系列技术参数

型号	公称口径 DN	测量范围		内螺纹	重量 (kg)
		液体 (mL/min)	气体 (NmL/min)		
K3011	DN3	2.5-25	3-30 6-60	1/8" NPT* 1/4" NPT	0.6(304)
K3012	DN4	4-40	8-80 25-250 100-1000	1/4" NPT 1/4" G	
K3013	DN6	8-80	0.18-1.8 NL/min		0.4(铝)
		20-200	0.4-4 NL/min		
		35-350	0.8-8 NL/min		
		40-400 70-700 0.1-1 L/min	1.5-15 NL/min 1.8-18 NL/min 3-30 NL/min		

K-400系列技术参数

型号	液体 (mL/min)	气体 (NL/min)	内螺纹	重量 (kg)
K-4011	20-200	0.3-3	1/8" NPT*	0.7(304)
K-4012	30-300	0.5-5	1/4" NPT	
K-4013	50-500	1-10	1/4" NPT	0.5(铝)
K-4014	0.1-1 L/min	2-20	1/4" G	

*特殊产品定货前需与销售联系确认