

明渠流量计

| | |
|------|------------------|
| 产品名称 | 明渠流量计 |
| 公司名称 | 开封开流流量仪表有限公司 |
| 价格 | 1.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河南省开封市东郊工业园区皮屯桥南 |
| 联系电话 | 0378-2919056 |

产品详情

一、明渠流量计概述：

MGG/KL智能型明渠流量计

测量系统的组成方法一般由一台流量显示仪、一台流速计、一台液位计组成的一点流速测量的明渠流量系统。

MGG/KL智能明渠流量计

系统，适用于水库河流水利工程，城市供水、污水处理，农田灌溉、水政水资源等矩形，梯形明渠及涵洞的流量测量。明渠流量计系统以流速-水位运算法为基础，并采用了先进的伺服水位跟踪测速系统和微处理器，从而确保测速和运算的准确性的一种新型智能化流量系统，根据渠道的宽度和测量精度的要求，采用一线一点法或多线一点法明渠测流的数学模型。智能明渠流量系统显示仪中微处理器根据水位计测出的实际水位值，输出控制信号去驱动伺服跟踪执行机构带动电磁流速仪自动跟踪，在垂线平均流速点0.4倍水深处检测流速，并根据实测的水位值、流速值和已置入的渠道几何尺寸、边坡系数、渠道精度、水力坡道、流速垂直平面修正系数，按照预定的数学模式计算出渠道的流量。400免长途费咨询热线：400-608-6601 公司网址：<http://www.kaifengyibiaochang.com/> 400免长途费咨询热线：400-608-6601

三、明渠流量计特点

测量范围大，流量测量不受支流面回水的影响。测量时不受水中漂浮物泥沙、气泡和水位大幅度变化的影响流量传感器对水流产生阻力结构简单、体积小、安装方便。标准渠道不需要改造可直接安装，安装施工费用低。仪表显示输出功能齐全，可显示水位、流速、流量、累计流量等测量数据，并具有RS-485通讯接口。具有水位、泥位、流速超限报警功能。

具有数据保存功能，可在长期停电的情况下保存设置参数和流量值。

四、明渠流量计主要技术指标

测量精度：流速 $\pm 0.5\%$ 水位 $\pm 0.5\%$ 系统 $\pm 1.5\%$ 功耗:LKW(一点测速)

电源:AC24V/220V/380V或DC3.6V电池供电 测量范围:流速0.2-m/s 渠宽0.5-30m 渠深0.5-10m

累计流量显示最大值:9999999999 瞬时流量显示最大值:999999 流速显示最大值:9.99 水位显示最大值:9.999

开流几大产品专题网介绍：

电磁流量计：<http://www.dcljw.com/>；污水流量计：<http://www.kaifengyibiaochang.com/>；
插入式电磁流量计：<http://www.kflj.com/>