

# 消防流量开关

产品名称	消防流量开关
公司名称	上海泉闽消防阀门有限公司
价格	1850.00/台
规格参数	品牌:泉闽 规格型号:QMLLK100 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区南桥运河北路1099号4幢1229室
联系电话	13611943899

## 产品详情

高位水箱消防流量开关DN100一、根据《消防给水及消火栓系统技术规范》GB50974-2014标准11.0.4本条规定，高位消防水箱出水管上应设置流量开关或压力开关信号直接启动消防水泵，随着新标准GB50974-2014.11.0.19规定，以往常因弱电信号的损失而影响系统的启泵可靠性，因此消火栓箱按钮启动消防泵的必要性低，且消火栓按钮启泵的投资较大，故消火栓按钮不宜作为直接启泵信号，只可作为报警信号。

二、GB50974-2014标准11.0.4还规定了直接启动消防泵的信号是流量开关和压力开关，其原因是可靠性高。水流指示器可靠性差；误动作几率高；高位水箱水位信号有滞后现象；该信号仅可以作为报警信号。条文规定流量开关和压力开关作消防泵的直接启泵信号，流量开关设置在一定流量值范围内，当高位水箱水位降至一定压力时，由压力开关辅助启动，这样能实现直接启泵双保险。亦可实现互锁。为实现减少误动作，流量开关和压力开关（当火警时水箱内水位或稳压泵不能支持消防用水量时，高位水箱出水管压力下降设定值时，压力开关动作）同时动作作为直接启泵的可靠措施。流量开关和压力开关通常设置在高位水箱的出水管上，流量开关先动作，压力开关后动作，实现直接启泵的双保险，由此应设置“高位水箱流量控制直启消防泵装置”。