

防爆流量开关 防爆流量控制器

产品名称	防爆流量开关 防爆流量控制器
公司名称	宜昌慧诚自动化设备有限责任公司
价格	1100.00/台
规格参数	品牌:宜昌慧诚 加工定制:是 产地:湖北宜昌
公司地址	宜昌市点军区卷桥河路355号（注册地址）
联系电话	0717-6487246 18972582120

产品详情

一、产品用途：HL-EX系列防爆流量开关、防爆流量控制器广泛用于石油、冶金、电力、机械、化工、船舶等行业，对循环冷却、润滑或其它流体回路进行监控、报警、联锁保护等，实现流量自动控制。本产品适用于水冷却系统、润滑油、重油或其他流体回路。本产品外壳为铸铝壳体，其防护等级为IP65，可防水、防尘；防爆等级性能为Exed CT6，本产品有相应的防爆合格证书。防爆型符合《中华人民共和国爆炸危险场所电气安全规程》的GB3836有关规定。二、产品特点：1、本产品流量测量采用力转换节流方式，设计合理、操作方便、使用寿命长、适应性广、且整个装置采用标准化设计，从而保证了本产品性能的稳定可靠；2、与介质接触部分采用碳钢、黄铜、不锈钢等多种材料制造，供用户选择；3、无可动部件，传感应变机构与被测介质为非接触，使用安全可靠；4、本产品带有本产品本产品限过流保护机构，当实际流量超过量程时，限流动作，使仪表不会被损坏；三、主要技术指标：1、流量范围：

量程代号	调节范围（L/min）	切换值（L/MIN 管道直径）	接口连接螺纹（选）	管道连接法兰（选）
15	4~20	5	1/2"	DN15
25	5~30	8	1"	DN25
50	15~80	18	2"	DN50
65	50~150	20	DN65	
80	80~200	30	3"	DN80
100	100~400	80	4"	DN100
120	150~600	100	5"	DN120
150	300~1000	200	6"	DN150
175	450~1500	300	7"	DN175
200	600~2000	400	8"	DN200
400	1000~4000	800	G1"	DN400
800	3000~10000	2000	DN800	
1000	8000~20000	5000	DN1000	

2、介质温度：-20~100；3、使用压力：标准型为1.6MPa，特殊型可达6.4MPa；4、工作介质粘度：

1×10^{-3} m²/s, 高粘度介质或浆液请特殊订货; 5、外壳防护等级: IP65; 6、压力损失: DN25以下 (含DN25) 0.03MPa, DN25以上 0.02Mpa; 7、接口连接: 法兰F (GB9119-88), 或者关螺纹G, 也可按用户要求生产。安装方式: 水平安装, 前直管段 10D, 后直管段 5D; 1、型号及名称、差压范围、静压、计量单位、**度等级; 2、接头和波纹管材质; 3、接头罗纹尺寸: M20 × 1.5或NPT1/2; 4、对有特殊要求, 如表壳内充液体或其它要求时可协商解决; 5、用户如需三阀组本公司可订制。