

邵阳流量开关多少钱

生成日期: 2025-10-06

科威尔流量开关调试

对于输出形式为PNP□NPN和继电器的流量开关，其LED指示的含义如下：

红灯亮 流速低于设定点（晶体管不导通/继电器不动作）

黄灯亮 流速等于或高于设定点（晶体管导通/继电器动作）

黄灯和绿灯亮 流速超出设定点的程度（绿灯1、2、3或4 与黄灯一起亮）

FTS热式流量开关，可以很方便的设定流量报警接点，旋开防护螺丝，用配备的螺丝刀调节底下旋钮即可以设定流量报警点。

具体调节方法如下：

- （1）关闭管道的阀门，将流量开关安装在流体管道上。
- （2）接通流量开关电源，让其预热约1分钟。
- （3）旋开防护螺丝，用配备的螺丝刀调节底下旋钮，直到红灯亮。
- （4）打开管道的阀门，调整好动作点流量大小，等待约1分钟，让流量稳定。
- （5）调整面底下旋钮，让1到4个绿灯亮。
- （6）关闭管道阀门，流量开关显示为红灯亮。打开管道阀门，流量开关显示为绿灯亮，表示调整正确。
- （7）如果LED灯显示不正常，则重复以上步骤。邵阳流量开关多少钱



科威尔流量开关的分类

1. 根据原理可分为机械式流量开关和电子式流量开关，机械式流量开关主要有挡板流量开关和靶式流量开关，电子式流量开关分为热导式流量开关（简称热式流量开关）、超声波流量开关、电磁流量开关。机械式流量开关的特点是无需供电纯机械动作，价格实惠，但因它的缺点也很明显，动作不灵敏、有活动部件造成使用寿命短、质量不稳定、重复性差等等，现在市场占有率很低。热式流量开关因其动作灵敏，质量稳定可靠、重复性好、输出型号多样等优点，是目前市场上占有率比较高的。
2. 根据使用介质可分为液体流量开关和气体流量开关以及气液两用流量开关
3. 根据防爆等级可分为防爆流量开关和不防爆流量开关，防爆流量开关又可分为隔爆型和本安防爆型。
4. 根据外壳材质可分为不锈钢流量开关、塑料流量开关以及铸铝流量开关。



科威尔流量开关常见故障及原因分析

1. 流量开关无报警输出

- (2) 可能电源异常，应检查供电电压是否与订货相同，是否稳定；
- (2) 可能接线不准确，应检查是否按照说明书接线；
- (3) 可能无介质流动，应检查阀门是否全部打开；
- (4) 可能管道中介质不满管造成未充分接触探头，重新选择更合适的安装方式或者想办法使介质满管。

2. 流量开关显示不准确，应参照说明书重新校准流量开关。

3. 流量开关工作不久就损坏，应检查是否被雷击或感应高电压。如果周围有感应高电压请检查信号电缆是否与动力电缆一同敷设。

科威尔流量开关特点

- 1. 可选探头抗结垢涂层，能有效防止管道内水垢、锈垢等污垢附着，抗污能力更强，工作更稳定；
- 2. 探头内置温度补偿电路，保证介质温度发生变化时，设定值不会产生漂移
- 3. 特殊设计，能有效防止介质中缠绕物的缠绕
- 4. 全防水壳体设计，采用全灌封工艺，防低温凝结露、防水防尘，，独有防水调节旋钮□ IP67防护等级
- 5. 适用管径范围大，任意调节设定点
- 6. 可选高压型，耐压比较高达**600Bar**□可选防腐型
- 7. 一体化设计，体积小巧，安装方便，完全防水；
- 8. 通过**LED**灯指示流量状态，直观，方便、美观。



科威尔流量开关注意事项

1. 订货时应注意注明测量介质、介质密度、接点数量、工作电压等。
2. 到货后需方应按装箱单检查原件及附件是否齐全、完好，如有损坏，应尽快与供货方联系。
3. 流量开关应储存在干燥、通风、阴凉、无腐蚀的环境中，不得将流量开关放在高温、高湿场合保存。
4. 流量开关在保存、移动或安装时，不得摔碰，防止跌落，以免造成流量开关的损伤。
5. 请确认按说明书中的要求接线正确后方可接通电源，通电时请检查流量开关的供电电压与产品标示是否一致再接线，防止错接电源烧坏流量开关。
6. 敷设信号电缆时请与高电压，高频率设备及电缆保持安全距离，以免造成对流量开关输出信号的干扰及产生的感应高电压损坏流量开关。
7. 严禁用户自行拆解流量开关或进行维修，否则不予保修。
8. 如流量开关不能正常工作，请将其返回本公司检测维修。

邵阳流量开关多少钱

邵阳流量开关多少钱

随着现在科学技术的发展，仪器仪表行业发生了突飞猛进的发展，再加上当前计算机技术、网络技术的进步和发展，组建网络而构成实用的监控系统，可以提高生产效率和共享信息资源方向发展。当前仪器仪表行业产品发展呈现微型化、多功能化、智能化、网络化四大发展趋势。为迎接生产型百年未有之大变局，行家认为，要重新定义中国在世界经济版图中的地位，要顺应形势实现制造升级。以华立集团在境外开发“中国工业园”的成功案例来阐述，跨国经营要成为企业主动的战略选择，在不确定性中更好地活下去，以全球化视野看问题，很多困惑在全球化过程中会迎刃而解。进一步提升我国仪器仪表技术和水平，有限责任公司企业要顺应产业发展潮流，在稳固常规品种的同时，进一步发展智能仪器仪表，提升产业数字化、智能化、集成化水平。我们必须承认，在科学仪器上，我们跟其他地区相比，还有很大的差距。这个差距，就是我们提升的空间。合相关部门、大学和企业之力，中国的生产型必将在不久的将来，在相关领域的基础研究和重点光学部件研发上取得突破，产品进入世界中高阶水平，企业得到台阶式上升，迎头赶上，与全球出名企业并驾齐驱。邵阳流量开关多少钱

深圳市科威尔自动化控制有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在广东省深圳市等地区的仪器仪表行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**深圳科威尔和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！