

# 电压控制箱控制箱江苏兰阀多图

产品名称	电压控制箱控制箱江苏兰阀多图
公司名称	江苏兰阀通用设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:兰阀 型号:VL1078
公司地址	江苏省常州市武进区横山桥镇
联系电话	18915020258 13584501582

## 产品详情

江苏兰阀通用设备有限公司始终致力于“科技领先、优质高效、顾客至上、遵信守约”的经营理念。以完善的用户服务体系实现我们“一切为了用户满意”的承诺。

多回转矿用隔爆型阀门电动装置力矩控制机构：当输出轴上受到一定转矩后，蜗杆除旋转外还产生轴向位移，带动曲拐，曲拐通过撞块带动支架产生角位移；当输出轴上的转矩增大到整定转矩时，则支架产生的位移量使力矩开关动作，从而切断电机电源，电动机停转。以此实现对电动装置输出转矩的控制，达到保护电动阀门的目的。

江苏兰阀通用设备有限公司生产的KXBC系列矿用隔爆型电动阀门控制箱结构为快开门设计,在电器性能设计上具有与DCS系统接口衔接的功能.设置了行程控制、远方/就地控制的切换功能，使其实用功能更趋完善。

### 调试1

1相序确认：首次使用须对电动装置进行相序确认，手动将阀门至中间位置，送上主电源，按“开阀”按钮，阀门向开方向运行，如相反，调换UVW任意两相。

2行程限位和开度的调整：相序确认后，可对电动装置进行行程限位和开度指示的调整，见电动装置使用说明书。

3输出4-20mA信号的调整：行程限位调整到位并能可靠运行后对4-20mA输出信号进行调整。

3.1电动将阀门全关到位，按电动装置使用说明书的要求将电位器挂上，将万用表打至直流电压2V

档，测量控制模块上11、12端子间电压绝对值随开阀增大，关阀减小，否则将模块上11、13端子间的导

线对调。再次电动将阀门全关后调整控制模块上的低端调节电位器，使控制箱输出正好为4mA。

3.2电动将阀门全开到位，调整控制模块上的高端调节电位器，使控制箱输出正好为20mA。

江苏兰阀通用设备有限公司的KXBC隔爆型阀门电动装置控制箱，该产品符合本公司的企业标准Q/3204CN002-2011《矿用隔爆型阀门电动装置控制箱技术条件》的规定。该系列产品设置了各种运行监视指示，如电源指示、开阀指示、关阀指示、过力矩指示、故障指示及阀位开度显示。

控制箱使用注意事项 1：

1控制箱的使用环境应为无强腐蚀性气体和液体的场所。

2在使用时，控制箱的所有防爆面不得损伤，以免降低控制箱的隔爆性能。

3控制箱在使用前应仔细检查与之连接的电动装置的端子连线，保证其接线的正确性。

4控制箱的内外接地应与接地体可靠连接以保证控制箱的安全使用。

5控制箱的停电、及送电需先按住急停按钮不放，将手柄拉到位后再松开急停按钮（内有机机械联锁）不能硬拉硬推。