

# 电动阀门防爆控制箱 扬州超能

产品名称	电动阀门防爆控制箱 扬州超能
公司名称	扬州市超能电动阀门有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:扬州超能 材质:压铸铝 型号:DKXB-G
公司地址	扬州市西湖镇俞桥村
联系电话	87783696 15252791355

## 产品详情

品牌	扬州超能	材质	压铸铝
型号	DKXB-G	尺寸	根据客户要求定做
重量	25KG	适用范围	防爆场合

防爆型控制箱dkxb-g与我厂生产的防爆型电装配套使用，也可以与其他类似的产品组配，其形式为挂壁式。使用于爆炸性可燃气体i区-ii区危险场所，ia-iiib类级别，温度组为t1-t4，防爆标志为exdiibt4，它既可以用于现场单一控制，也可以与距离集中控制。防爆型电动阀门控制箱隔爆结构主要通过两个联结零件之间的止口，电缆进出线孔由橡胶密封，视窗口由涂环氧树脂密封。

dkxb-g型控制箱电路主要由主电路，控制电路，共组显示电路和开度指示电路组成。控制电源采用经变压器降压后的36v低压隔离电源。

首先，按照电动装置使用说明书做好通电前的调试准备工作，再按照控制箱电气原理图和电动装置接线图接线，经检查无误后，接通电源。

这时如红灯rd和绿灯gn均亮，表示电动阀门处于中间位置，检查电机相序正确后，操作开向按钮so，开到位电动装置应停止工作，此时红灯rd亮，绿灯gn灭，表示阀门处于全开位置；操作关向按钮sc，关到位时电动装置应停止工作，此时红灯rd灭，绿灯gn亮，表示阀门处于全关位置。在开启过程中，红灯rd闪亮，绿灯gn常亮；而在关闭过程中，绿灯gn闪亮，红灯rd常亮。

开度指示器的调试：调节电动装置内开度指示器上的电位器w1和位于控制箱内的电位器w2，使开度表在电动阀门处于全关位置时指示为0，全关位置时满度指示。