

驱动装置驱动装置江苏兰阀多图

产品名称	驱动装置驱动装置江苏兰阀多图
公司名称	江苏兰阀通用设备有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:兰阀 型号:NQ1495
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生产的阀门电动装置是实现阀门程控、自控和遥控不可缺少的驱动设备，其运行过程可由行程、转矩或轴向推力的大小来控制，具有体积小，操作方便等特点，并能满足各种控制需求。

电动执行器为手—电动切换机构：

为半自动切换，手动时需扳动手柄切换，手动状态转变为电动时则自动运行。其结构见图7。它由手柄、切换件、直立杆、离合器、压簧等组成。需手轮操作时，将手柄向手动方向推动，切换件使离合器抬高，并压迫压簧。当手柄推到一定位置时，离合器即脱离蜗轮而与手轮啮合，同时直立杆在扭簧作用下直立于蜗轮端面，支撑住离合器不致下落，切换完成即可放开手柄，使用手轮进行操作。而需电动操作时，电动机将带动蜗轮转动，支承于蜗轮端面的直立杆即倒下，在压簧作用下离合器迅速向蜗轮方向移动，并与蜗轮啮合，同时与手轮脱开，自动实现手动到电动状态的转换。

江苏兰阀通用设备有限公司为了更便于煤矿给排水自动化系统中阀门的集中控制，本公司在KXBC系列的基础上，开发出KXBC系列一控一、一控三隔爆型阀门电动装置控制箱。

控制箱在外型设计上除确保隔爆性能外、同时具有防止误操作的机械及电器联锁功能

调试 2

3.4数显标定：以上调试完成后，将电动装置关到位，此时输出电流为4mA，先按数显后面的标定按钮“

RESET”，再按“0%”标定按钮做记忆，此时显示屏上显示“L”闪烁；将电动装置开到位，此时输出电流为20mA，先按数显后面的标定按钮“RESET”，再按“100%”标定按钮做记忆，此时显示屏上显示“H”闪烁。

3.5远程控制：将现场/远程转换开关打至远程端可进行远程控制。

3.5.1内供DC24V，见图6，远程端只须提供无源接点，如图示即可实行远程的开、关控制（注：远程保持点不接为点动开、关阀控制）。

3.5.2外供DC24V，远程端提供DC24V电源，电源24V-为公共端，接于端子“DC24V-输出”端，电源24V+分别接入“远程开阀”“远程关阀”“远程保持”实现开、关阀控制（注：远程保持点不接为点动开、关阀控制）。

江苏兰阀通用设备有限公司生产销售的KXBC隔爆型阀门电动装置控制箱是为电动装置配套的产品，控制箱具有短路保护、过载保护、欠压保护、漏电保护、过力矩保护、断相保护及相序鉴别自动纠正等功能。

安装：

安装前须进行下列检查，若不符合要求，不允许使用

1.1有安全标志和安全标志编号，有防爆标志和防爆合格证号。

1.2所有紧固件按紧，弹簧垫圈无丢失，隔爆外壳各部件连接妥当。

1.3所有隔爆件无裂纹和其它影响隔爆性能的缺陷。

2 接线

2.1严格按照7.1的要求选用电缆并按照图纸要求接线。根据控制箱电流的大小和使用条件，正确选用电缆。适用电缆最小外径见密封圈端面标记，最小电缆外径见密封圈图。

2.2用万用表及兆欧表检查所有连线，确保无接错，无短路接地。

2.3以上工作检查完成无误后方可接入电源。