

# Q10-1T,Q300-1T,Q5000-1Z整体型电动执行

产品名称	Q10-1T,Q300-1T,Q5000-1Z整体型电动执行
公司名称	扬州伯利恒自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	扬州市广陵区
联系电话	0514-87870199 13373675599

## 产品详情

### Q10-1T,Q300-1T,Q5000-1Z整体型电动执行器

供应Q10-1T调节型阀门电动装置,厂家直销,品质保证, 加工定制：是 品牌：伯利恒  
型号： Q10-1T 产品用途：蝶阀,球阀  
等部分回转  
驱动装置  
驱动能源：电动执行器

### 功能与用途

角行程阀门电动装置,简称为Q型电装。是阀门实现开启、关闭或调节控制的驱动设备,适用于蝶阀、球阀、旋塞阀和风门等做90°回转的阀门。

本系列电动装置可远距离控制,也可现场操作。广泛用于电力、冶金、石油、化工、食品、纺织、造纸、制药、水厂和污水处理等行业。

本产品的性能符合JB/T8528-1997《普通型阀门电动装置技术条件》的规定;隔爆型的性能符合GB 3836.1-2000《爆炸性气体环境用电气设备第1部分:通用要求》,GB3836.2-2000《爆炸性气体环境用电气设备第2部分:隔爆型“d”》及JB/T8529-1997《隔爆型阀门电动装置技术条件》的规定。

部分回转电动执行器的分类:

按防护类型分:有户外型和隔爆型;

按控制方式分:一体化整体型和一体化调节型;

## 技术条件:

1. 电源：常规，三相380V（50Hz）

特殊，三相660V、415V（50Hz、60Hz）；

单相220V、110V（50Hz、60Hz）

2. 环境温度：-40~+80

3. 相对湿度：95%（25 时）

4. 防护类型

5. 户外型：用于无易燃、易爆和无腐蚀性介质的场所；

6. 隔爆型：有dI和dIIBT4两种，dI适用于煤矿非采掘工作面；dIIBT4用于工厂，适用于环境为IIA、IIB级T1-T4组的爆炸性气体混合物。（详见GB3836.1）

7. 防护等级：IP55（特殊订货IP65、IP67）

8. 工作制：短时10分钟（特殊订货30分钟）

## 特点：

1、全中文显示：一体化部分回转电动执行器视窗采用高清晰LCD数字、全中文及标示符液晶显示屏。

2、相序自动纠正：执行机构旋向可自由设定，也可自由校正电源相序。

3、缺相保护：具有电源缺相保护功能。4、控制模式：常规远方控制信号采用4~20mA模拟量信号控制，提供4~20mA信号反馈（可提供特殊量控制）。远方控制信号、反馈信号均与内部实现电气隔离。

5、禁动延时保护：避免或减少了机械部分由于惯性承受的反作用力。此保护功能同时适用于现场控制方式和远控控制方式。

6、电子互锁保护：在一个指令正在执行且保持有效，再施加另一个反向控制指令时（即两个指令同时存在并有效），此时电动执行器将停执行完第一个指令后再执行下一个指令。

7、瞬间过力矩保护：当开或关向力矩瞬间被顶开，阀门将停下不动作，即使力矩开关瞬间顶开后闭合，阀门仍不会动作，只有向反向动作一下，即可解除过力矩保护。

8、现场远控切换：现场远控可自由切换，使用户调试、维护方便快捷。