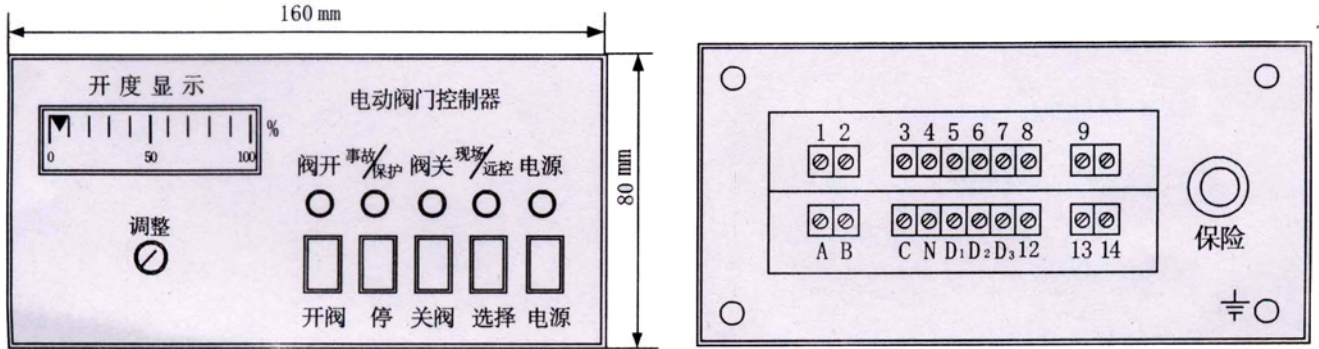


概述: BFA 型电动阀门控制器是与阀门电动装置配套使用的产品, 用以控制电动阀门的开启和关闭。

技术参数:

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| 1、工作电压: 380V 50Hz 三相四线制。 | 2、控制功率 BFA-2 1.1kw BFA-3 1.1kw-4kw                                |
| 3、环境温度: -20℃—40℃。        | 4、相对湿度不大于 80% (20℃±5℃)。   |
| 5、周围不含有强腐蚀性、易燃易爆介质。      | 6、外形尺寸 80×160×290mm, 开孔尺寸 152 <sup>1</sup> mm×76 <sup>1</sup> mm。 |
| 7、重量: 3kg。               |   |



安装与调整:

- 1、根据所选购的型号规格按图将其安装固定, 后面板上的接地端子必须可靠接地。
- 2、控制器和电动装置的电路图是相同的, 用电缆按相同的端子号把控制器和电动装置连接起来, 如果用户不需要现场控制, 12、13、14端子可不接。
- 3、按下电源键, 电源指示灯亮, 现场远控开关指向远控, 远控指示灯亮。
- 4、用手轮将阀门开启至 50% 开度处, 按下开阀或关阀按键, 检查阀门的旋向与所按的按键是否一致, 如不一致立即按停止键, 切断三相电源, 调换三相电源中的任意两相。
- 5、按下开阀键, 当阀门全开到位时, 前面板上的开阀指示灯亮; 按下关阀按键, 当阀门全关到位时, 前面板上的关阀指示灯亮; 当阀门在开或关向需停止时, 按停止键, 阀门停止。把 4 号和 7 号端子短接, 前面板上的事故灯亮。
- 6、当阀门处在全开位置时, 调前面板上的调整电位器, 使开度表显示 100 % 处。
- 7、现场远控开关指向现场, 现场指示灯亮。短路 12 号和 13 号端子, 阀门向开向运行, 为点动状态; 短路 12 号和 14 号端子, 阀门向关向运行, 为点动状态。
- 8、后面板上的保险管 5×20, 1A。

