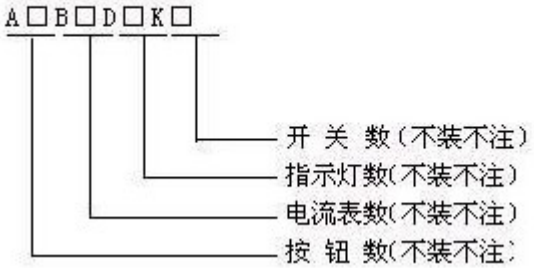
型号含义

总单元含义



适用范围：

- ◆ 适用于爆炸性气体环境 1 区、2 区；
- ◆ 适用于ⅡA、ⅡB、IIC 级爆炸性气体环境；
- ◆ 适用于温度组别为 T1~T6 的环境；
- ◆ 适用于石油采炼、储存、化工、医药、军工及军事设施等爆炸性危险环境；
- ◆ 用于电气控制系统中，作为指令发送及状态监视之用；
- ◆ 方案多样，可根据用户提供的电气系统图进行生产。

产品特点

◆ 外壳采用玻璃纤维增强不饱和聚酯树脂压制而成，具有外形美观，耐腐蚀，抗静电，耐冲击及热稳定性好等优良性能；
◆ 产品为增安型外壳内装防爆元件；

◆ 内装指示灯、按钮、万能转换开关、电流表、电压表、电位器等，可按用户要求配装其他仪表；

◆ 内装隔爆型控制开关结构紧凑，可靠性高，体积小，通断能力强，寿命长，并有多种功能供用户选配；

◆ 内装防爆按钮采用胶粘工艺，保证了可靠的结合强度；

◆ 内装防爆指示灯采用特殊的设计，交流 220/380V 通用；

◆ 采用曲路密封结构设计，具有靓号的防水防尘性能；

◆ 外露紧固件均用不锈钢材质，采用防掉式设计，便于用户安装，维护；

◆ 钢管或电缆布线。

技术参数

◆ 执行标准：GB 3836.1、GB 3836.2、GB 3836.3、IEC60079

◆ 防爆标志：ExdⅡCT6

◆ 额定电压：AC 220/380V

◆ 额定电流：10A

◆ 使用类别：AC-14

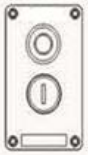
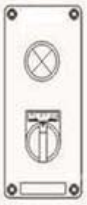
◆ 防护等级：IP65

◆ 防腐等级：WF2

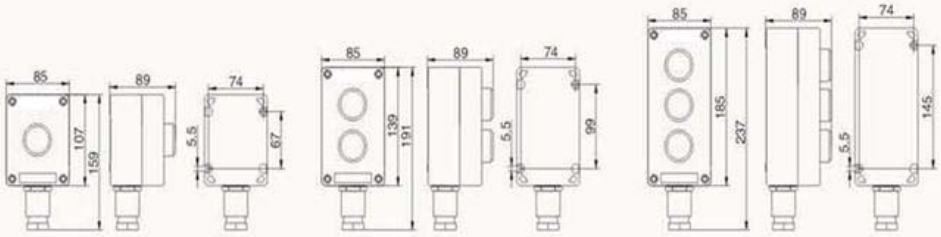
◆ 产品形式：主令控制器　　电动葫芦按钮

◆ 引入口规格：　G3/4″　　G1″

◆ 适用电缆外径：φ9mm~φ14mm　　φ11mm~φ18mm
注：1、主令控制器订货时标准格式为：BZA8050-A□D□B□K□
（A:按钮　D:指示灯　B:仪表　K:开关）
例：若需订购 BZA8050 防爆防腐主令控制器，配置一表一开关，其中电表类型为电流表，量程为 100/5，开关代号为 C，则订货型号为：
ZXF8030-B1K1　　B1-1A(100/5)　　K1-1C

Ⅰ型	K1(一开关)	A1（一按钮）	A1(一急停)	
Ⅱ型	A2（一按钮一急停）	 A2（二按钮）	A1D1(一钮一灯)	
Ⅲ型	K1B1(一钮一表)	A3而钮一急停）	A2D1(二钮一灯)	 K1D1(一开关一灯)

外形及安装尺寸



Ⅰ型　　Ⅱ型　　Ⅲ型