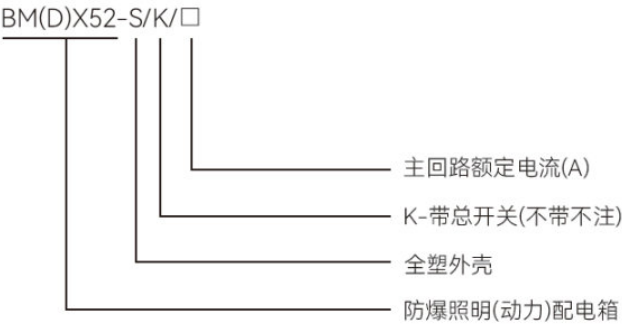


1 型号含义



注: 如果为柜式, 请注明。



2 适用范围和产品特点

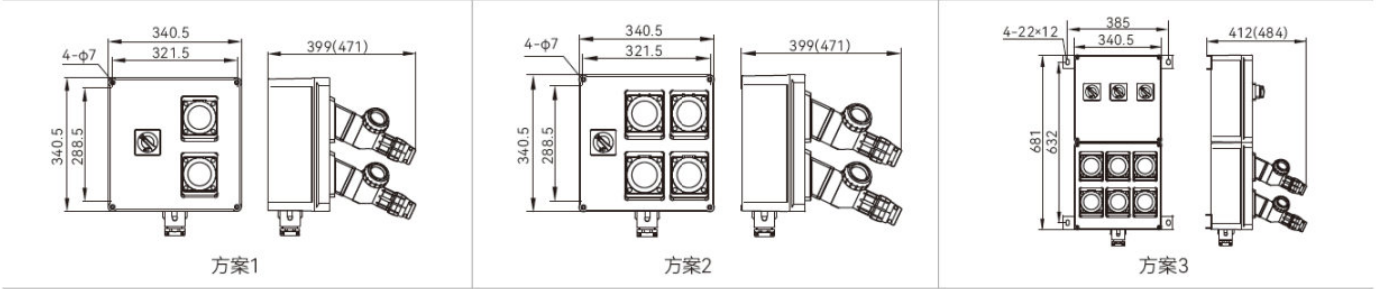
- 防爆性能符合
 - 中国 Ex(GB)
- 适用范围: 1区和2区、21区和22区;
- 温度组别: T1~T6;
- 户内、户外;
- 场所: 强腐蚀气体环境, 化工、炼油、石油开采、海洋石油平台、油轮、军工等危险场所;
- 外壳: 由玻璃纤维增强不饱和聚酯树脂模压制成, 具有抗静电、耐腐蚀、耐冲击、热稳定性好等性能, 外形美观;
- 开关为箱外操作, 手柄可带挂锁;
- 增安型外壳, 内装防爆防腐断路器(漏电), 箱壁或箱壳上装面板式防爆插座, 可根据需要组成不同的支路数、电压、电流等;
- 根据要求可加装漏电保护;
- 壳体、壳盖接合处为曲路密封结构, 密封条采用进口聚氨酯现浇发泡或硅橡胶, 具有良好的防水、防尘性能;
- 不锈钢外露紧固件, 防掉式结构, 方便安装和检修。

3 技术参数

防爆标志	气体防爆标志	Ex db eb IIC T6 Gb			
	粉尘防爆标志	Ex tb IIIC T80°C Db			
执行标准		GB/T 3836.1,GB/T 3836.2,GB/T 3836.3,GB/T 3836.31			
额定电流(A)		16		32	
额定电压(V)		AC220/230/240	AC380/415	AC220/230/240	AC380/415
极数		1P+N+PE,3P+PE,3P+N+PE	3P+PE,3P+N+PE	3P+PE,3P+N+PE	
防护等级		IP66			
防腐等级		WF1、WF2*			
支路数		2, 4, 6, 可根据用户要求			

注: 防爆电器元件参数参考P G/30~33,插接装置参数参考P E/17。*: 订购时需提出。

4 方案举例



方案	说明
方案1	内装防爆断路器2P(3P,4P)1个, 防爆插座16A(32A)共1个或2个
方案2	内装防爆断路器2P(3P,4P)1个, 防爆插座16A(32A)共3个或4个
方案3	内装防爆断路器2P(3P,4P)3个或2个, 防爆插座16A(32A)共5个或6个
用户要求	根据用户图纸要求设计