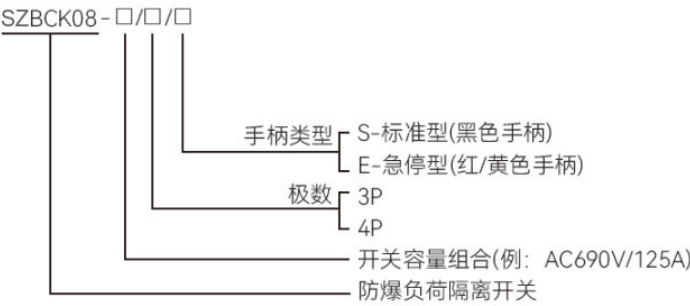


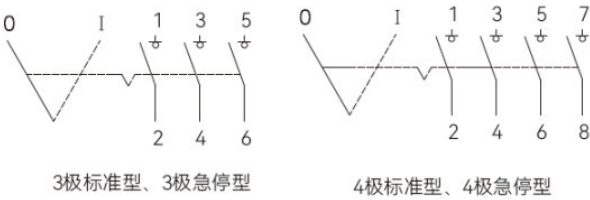
1 型号含义



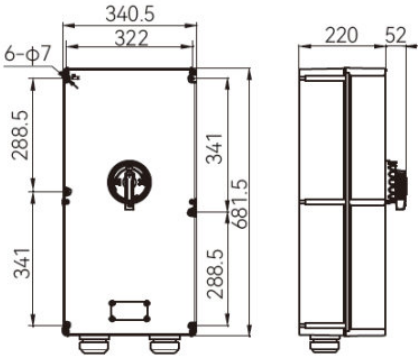
2 适用范围和产品特点

- 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;
- 手柄为带挂锁装置;
- 增安型外壳, 内装防爆开关模块, 在电路中作为电源开关、电动机的主要连接开关;
- 配有黑色操作手柄为标准型, 配红/黄操作手柄为急停型;
- 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 接线示意图



4 外形及安装尺寸



SZBCK08-180(125/150)

5 技术参数

防爆标志	气体防爆标志	Ex db eb IIC T6 Gb	Ex db eb IIC T5 Gb		Ex db eb IIC T4 Gb
	粉尘防爆标志	Ex tb IIIC T80°C Db	Ex tb IIIC T95°C Db		Ex tb IIIC T130°C Db
执行标准		GB/T 3836.1,GB/T 3836.2,GB/T 3836.3,GB/T 3836.31			
开关容量(A) AC-3	电压(V)	AC230	AC400	AC500	AC690
	电流(A)	180	180	150	125
温度组别	-40°C~+40°C	T5	T5	T5	T6
	-40°C~+55°C	T4	T4	T4	T5
端子截面积(mm²)		1×120			1×50/70
电缆进出口		2×M63			
电缆外径(mm)		φ34~φ46			
防护等级		IP66			
防腐等级		WF1、WF2*			

*: 订购时需提出。