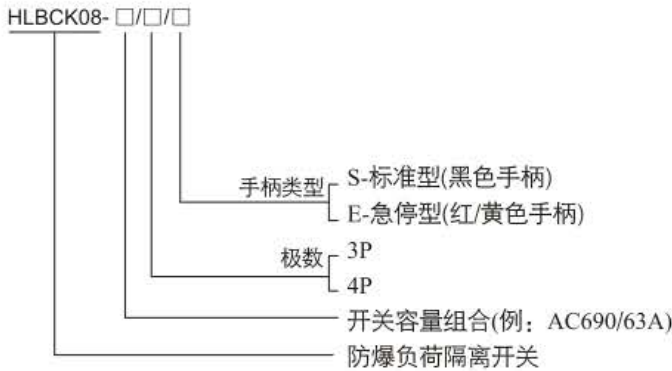
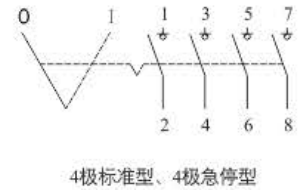
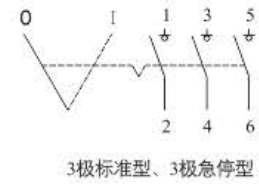


### ■ 型号含义



### ■ 接线示意图



### ■ 适用范围

1. I区、2区 II A~II C类爆炸性气体环境, 和/或 21区、22区爆炸性粉尘场所;
2. 强腐蚀性气体环境;
3. 温度组别: T1~T6;
4. 户内、户外(IP66);
5. 用于化工、炼油、石油开采、海洋石油平台、油轮、军工等危险场所;
6. 环境温度:  $-40^{\circ}\text{C} \sim +40/55^{\circ}\text{C}$ 。

### ■ 产品特点

1. 玻璃纤维增强不饱和聚酯树脂模压外壳, 具有抗静电、耐腐蚀、耐冲击、热稳定好等性能, 外形美观;
2. 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。
3. 壳体、壳盖接合处为迷宫式结构, 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;
4. 手柄为带挂锁装置;
5. 配有黑色操作手柄为标准型, 配红/黄操作手柄为急停型;
6. 不锈钢外露紧固件, 防掉式结构, 方便安装和检修。

### ■ 主要技术参数

开关容量(A) AC-3				端子截面积(mm <sup>2</sup> )	电缆进出口	电缆外径(mm)	防爆标志	防护等级	防腐等级
AC230V	AC400V	AC500V	AC690V						
25	25	20	16	2×6	2×M25	φ 10~φ 14	Ex db eb II CT6 Gb Ex tb III C T80°C Db (-40°C~+40°C) Ex db eb II CT5 Gb Ex tb III C T80°C Db (-40°C~+55°C) Ex db eb II CT5/T4 Gb Ex tb III C T80°C Db (-40°C~+40/55°C)	IP66	WF2*
40	40	40	32	2×16	2×M40	φ 17~φ 26			
80	80	80	63	1×35	2×M50	φ 24~φ 36			
180	180	150	125	125A 1×50/70	2×M63	φ 37~φ 44			
				180A 1×120					

\*: 订购时需提出。

### ■ 外形及安装尺寸

