

**■ 型号含义**

8008/2-□/II  
 └─ 外形代号  
 └─ 开关代号(见P G/11~13)  
 └─ 防爆防腐控制开关

**注:** 1. 部分开关可根据要求定制  
 2. 配套操作手柄见PG/07。

手柄代号

□  
 └─ S22-Φ65操作手柄  
 └─ S23-方形操作手柄

**■ 适用范围**

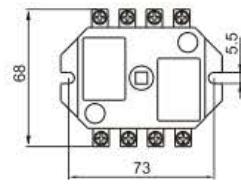
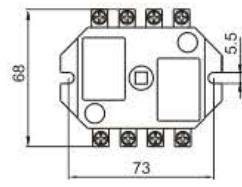
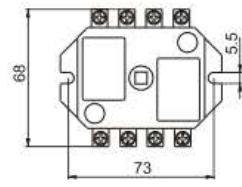
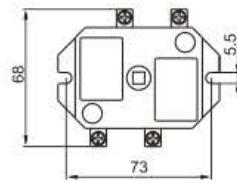
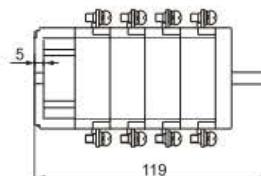
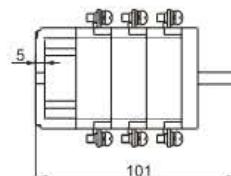
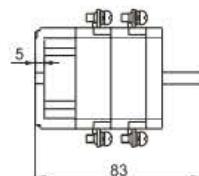
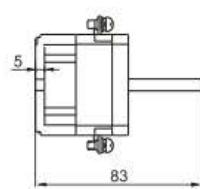
1. 1区、2区危险场所；
2. II A、II B、II C类爆炸性气体环境；
3. 有腐蚀气体环境。

**■ 产品特点**

1. 外壳采用定制工程塑料制成，具有强度高、耐腐蚀等性能；
2. 开关为母块结构，每对触头分别独立，可组成上百种电触头接触形式，满足用户各种要求；
3. 开关应与增安型壳体配套使用，不可单独使用于爆炸性气体环境。

**■ 主要技术参数**

额定电压(V)	额定电流(A)	防爆标志	极数	端子线径	备注
AC415, AC230	10, 16	Ex db eb II C Gb	2, 4, 6, 8	2.5mm <sup>2</sup>	不可单独使用

**■ 外形及安装尺寸**

## ■ 8008/2-II 开关代号简要说明

开关代号	旋钮位置(实线表示定位, 虚线表示自复位)	等效开关	接触图	等效功能说明
A		STP 3o 1 ST 2		功能接线均与双按钮相同, 自动复位。
B		STP 3o 1 ST 2		功能与双按钮相同, 起动自复位, 增加了“锁停”档位, 防止误操作
C		STP 3o 1 ST 2		两个常开触点的按钮, 自动复位, 适合高压电机控制电路用。
D		1 3 5 2 4 6		做小功率电源开关。如小轴流风机、水泵等。
E		1o STP 1 ST 3 2 ST 2 3o 4 ST 反转 4 ST 正转 4o 5 5o 6 6o 7-8		功能与三按钮相同, 控制电机正、反转动, 正、反起动自动复位。
F		1o 2 1o 3		选择开关, 中间带停止档位。
G		3o STP 1 ST 2 4o 6 4o 5		相当于2个按钮和一个切换开关装于一轴, 在起动与停止前均可输出联络信号或监控信号。
H		1 3 5 2 4 6		旋转方向任意, 多信号逐级传送。
I		2 3 4 5 1		在H基础上增加了总信号传送功能。
J		2 3 4 5 1		二进制编码, 逐级切换。
K		2 3 4 1		切换开关。

## ■ 8008/2-II 开关代号简要说明

开关代号	旋钮位置(实线表示定位, 虚线表示自复位)	等效开关	接触图	等效功能说明
L				三极双掷选择开关。
M				自动、手动、起动三位置转换开关, 起动自复位, 起动后必须经过停止档位才能转向自动档位。
N				与M型开关结构略有不同, 在手动起动后不经停止档位直接转向自动档位。
O				起动为双触点自复位, 带锁停功能。
P				停止为双触点, 也可分别代替A或C, 起、停均自动复位。
Q				停止带双触点, 起动自复位, 带锁停档位。
R				起动、停止均带双触点, 起动、停止均自动复位。
S				起动、停止前先传递一个联络信号。
T				起动、停止均可带锁定装置, 将开关锁定在起动或停止档, 避免误操作, 不自动复位。
U				双控选择开关。

## 8008/2-II 系列防爆防腐控制开关(II C)

## ■ 8008/2-II 开关代号简要说明

开关代号	旋钮位置(实线表示定位, 虚线表示自复位)	等效开关	接触图	等效功能说明
V				电压换相测量转换开关。
W				1个2常开自复位按钮, 左、右操作。
X				2个2常开自复位按钮。
Y				带4个常开触点的自复位按钮。
Z				电源开关, 中间断开, 左、右均接通, 可作消防开关。
a				可用于起动、点动混合电路。
b				双联自动开关。
d				三个复位按钮, 适用于降压起动电路。
e				急停时使用, 左、右操作均断开。
f				两常开触点的按钮, 自动复位, 带一组信号触点, 适于高压电机控制。

注: 部分开关可根据要求定制。