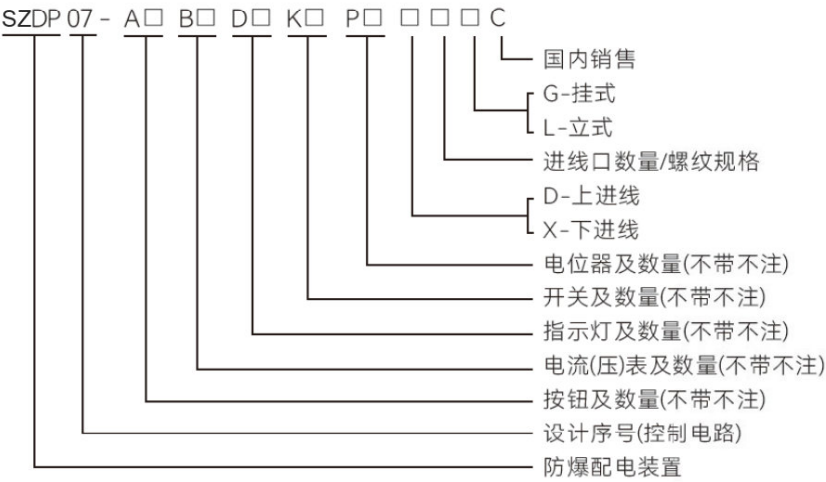


1 型号含义



注：按钮、电流表、指示灯及开关等代号含义以元件为准。

国际认证产品



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：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；
- 外壳：铝合金铸造成型，表面高压静电喷塑，不锈钢外露紧固件；
- 配置隔爆型电缆引入装置，直接引入；
- 隔爆型外壳，内装指示灯、电流表、转速表、电位器、控制按钮带指示灯、控制按钮、转换开关、接线端子及安全栅等；
- 内装元件可根据用户要求进行排列、生产；
- 急停按钮根据要求可配防误操作机构和加装挂锁(需要时)；
- 钢管或电缆布线。

3 技术参数

防爆型式	气体防爆标志	Ex db IIB(IIB+H2) T6 Gb
		Ex db [ia/ib] IIB(IIB+H2) 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 3836.4, GB/T 3836.31
额定电压(V)		AC220, 230, 240, 380, 415
额定电流(A)		6、10、16
使用类别		AC-15、DC-13
进出线口螺纹	进出线口螺纹	NPT1/2 ~ 2, M16~M63×1.5
	电缆外径(mm)	推荐使用BDM
防护等级		IP66
防腐等级		WF1、WF2*
环境温度		-40°C/-20°C~+40°C/+60°C

*：订购时需提出

4 方案举例

图 样	方 案	进线口螺纹
3#	301 302 303 304 305 306	1-M32×1.5 1-NPT1 2-M25×1.5 1-NPT3/4
7#	701 702 703 704 705 706	1-M32×1.5 1-NPT1 2-M25×1.5 1-NPT3/4
11#	1101 1102 1103 1104	1-M40×1.5 1-NPT1 1/4 2-M32×1.5 2-NPT1 4-M25×1.5 4-NPT3/4
15#	1501 1502	1-M40×1.5 1-NPT1 1/4 4-M32×1.5 4-NPT1 6-M25×1.5 6-NPT3/4
19#/21#	1901 1902	2-M40×1.5 2-NPT1 1/4 6-M32×1.5 6-NPT1 10-M25×1.5 10-NPT3/4