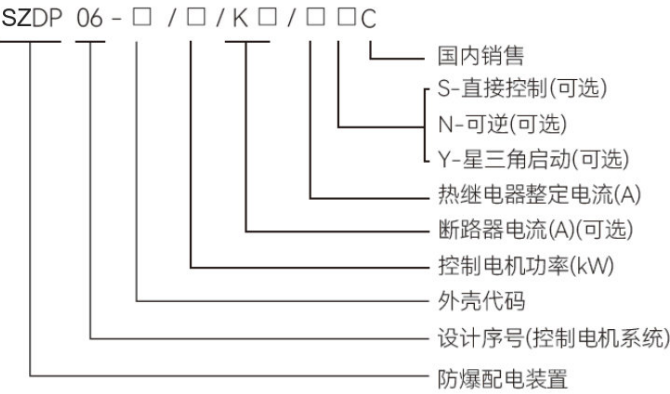


1 型号含义



注：电流、电机功率订购时需提出。

国际认证产品



2 适用范围和产品特点

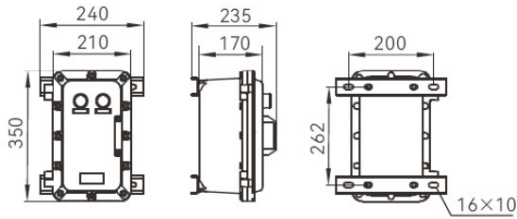
- 防爆性能符合
 - 中国 Ex(GB)
- 适用范围：1区和2区、21区和22区；
- 温度组别：T1 ~ T6；
- 户内、户外；
- 场所：用于化工、炼油、石油开采、海洋石油平台、油轮、军工等危险场所；
- 外壳：铝合金铸造成型，表面高压静电喷塑，不锈钢外露紧固件；
- 配置隔爆型电缆引入装置，直接引入；
- 内装断路器、接触器、热继电器、万能转换开关、按钮及信号灯等，可控制电机的直接起动、停止或正、反转，并对过载、短路和失压进行保护；
- 手柄可带挂锁，也可根据要求配金属手柄；
- 可根据用户要求带远控；
- 钢管或电缆布线。

3 技术参数

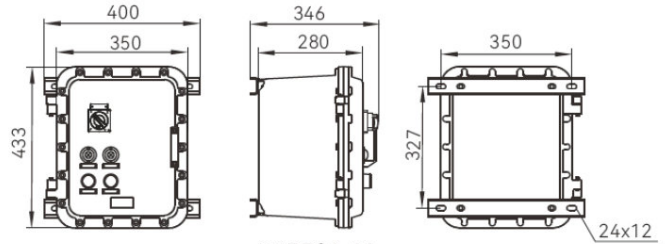
防爆型式	气体防爆标志	Ex db IIB T6 Gb						
		Ex db IIB+H ₂ T6 Gb						
	粉尘防爆标志	Ex tb IIIC T80°C Db						
执行标准		GB/T 3836.1, GB/T 3836.2, GB/T 3836.31						
型号规格		SZDP06-07	SZDP06-07	SZDP06-11	SZDP06-11	SZDP06-11	SZDP06-11	SZDP06-15
额定电流(A)		16	25	32	63	16	63	125
控制电动机最大功率(kW)		4	7.5	11	22	4	22	45
额定电压(V)		AC110 ~ 130, 220 ~ 250, 380 ~ 415, 460 ~ 500, 600 ~ 690						
热继电器整定电流调节范围(A)		0.25 ~ 0.35, 0.32 ~ 0.50, 0.45 ~ 0.72, 0.68 ~ 1.10, 1.0 ~ 1.6, 1.5 ~ 2.4, 2.2 ~ 3.5, 3.2 ~ 5.0, 4.5 ~ 7.2, 6.8 ~ 1.1, 10 ~ 16, 15 ~ 24, 22 ~ 33, 30 ~ 45, 50 ~ 63, 56 ~ 85, 85 ~ 125						
进出口	进线口螺纹	M25×1.5	M25×1.5	M32×1.5	M40×1.5	M25×1.5	M40×1.5	M40×1.5
		NPT 3/4	NPT 3/4	NPT 1	NPT 1 1/4	NPT 3/4	NPT 1 1/4	NPT 1 1/4
	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℃/-20℃~+40℃/+60℃						

*: 订购时需提出。

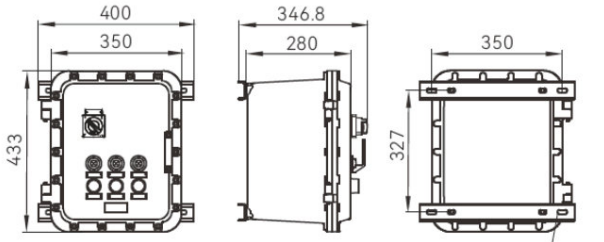
4 外形及安装尺寸



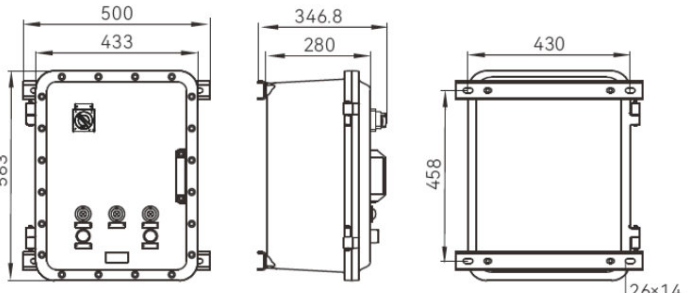
SZDP06-07



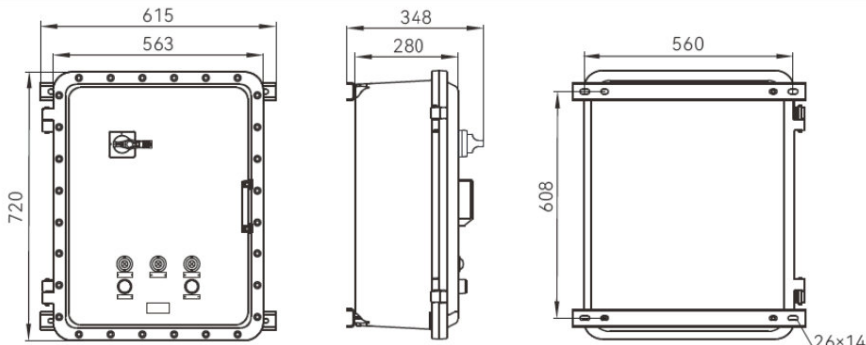
SZDP06-11



SZDP06-11



SZDP06-15



SZDP06-19

5 电气原理图示例

