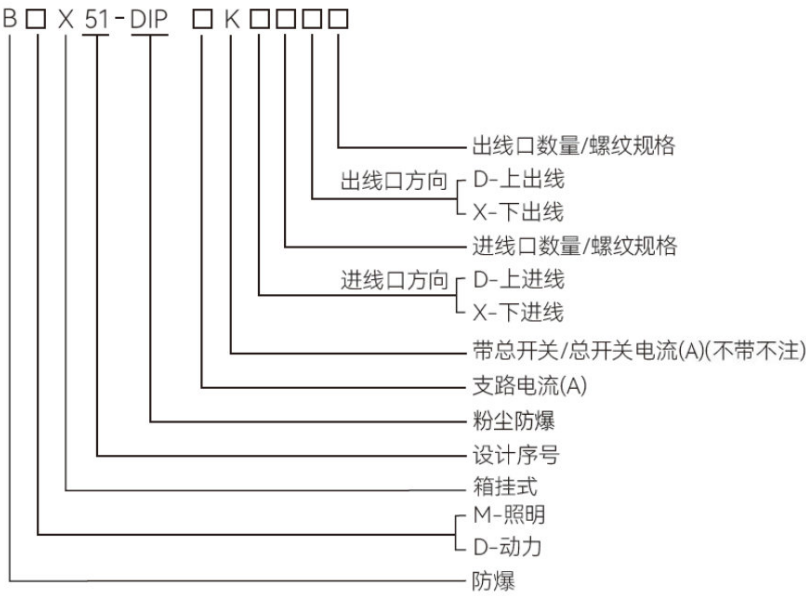


1 型号含义



2 适用范围和产品特点

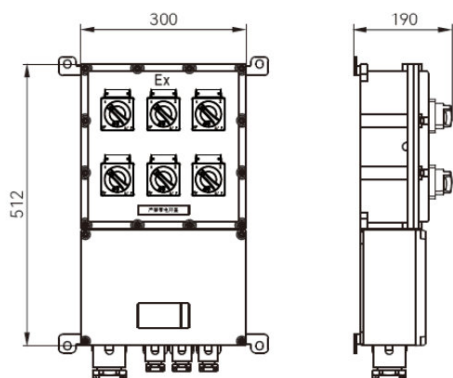
- 防爆性能符合
 - 中国 Ex(GB)
- 适用范围：21区和22区；
- 温度组别：T1 ~ T6；
- 户内、户外；
- 场所：用于化工、炼油、石油开采、海洋石油平台、油轮、军工等危险场所；
- 外壳：铝合金压铸成型、钢板（或不锈钢）焊接而成，表面高压静电喷塑，不锈钢外露紧固件；
- 模块化结构，各种回路可根据需要自由组装；
- 可内装断路器、交流接触器、热继电器、电涌保护器、电动机保护器、电表、互感器、熔断器、电位器、万能转换开关、按钮及信号灯、接线端子等，具体可根据用户提供的配电系统图及要求设计方案；
- 手柄可带挂锁，也可根据要求配金属手柄用于低温环境；
- 钢管或电缆布线。

3 技术参数

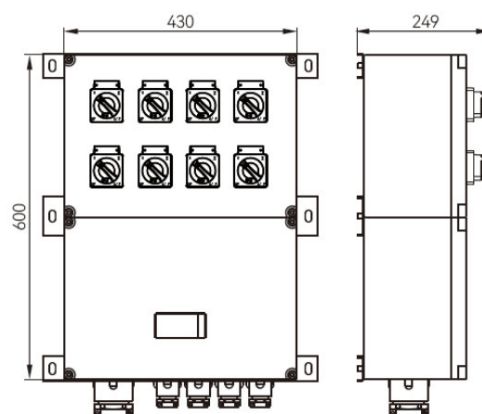
防爆型式	粉尘防爆标志	Ex tb IIIC T80℃ Db								
执行标准		GB/T 3836.1, GB/T 3836.31								
额定电压(V)		AC 24, 36, 110, 220, 230, 240, 380, 415; DC24, 36, 110, 220								
主回路电流(A)		≤100/200								
支路数		2, 4, 6, 8, 10, 12								
支路电流(A)		≤80/100								
进出口	螺纹规格	M20×1.5	M25×1.5	M32×1.5	M40×1.5	M50×1.5	M63×1.5	M75×1.5	M90×1.5	M115×1.5
		G1/2	G3/4	G1	G1 1/4	G1 1/2	G2	G2 1/2	G3	G4
	电缆外径(mm)	φ7 ~ φ10	φ9 ~ φ14	φ11 ~ φ18	φ14 ~ φ23	φ17 ~ φ30	φ24 ~ φ38	φ30 ~ φ42	φ38 ~ φ55	φ42 ~ φ75
防护等级		IP66								
防腐等级		WF1、WF2*								
环境温度		-40℃~+55℃								

*: 订购时需提出。

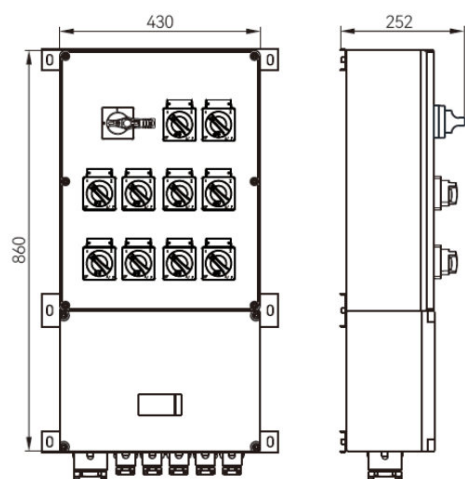
4 外形及安装尺寸



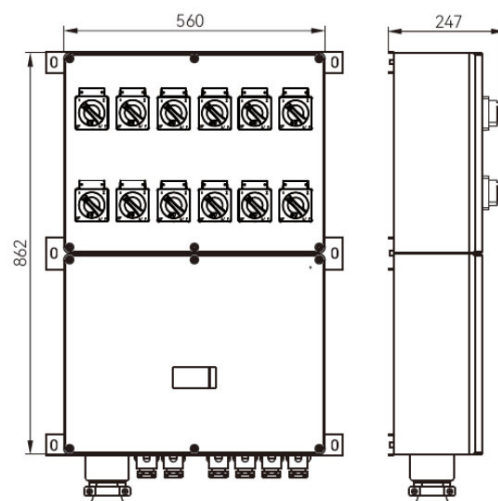
BM(D)X51-DIP4K
BM(D)X51-DIP6



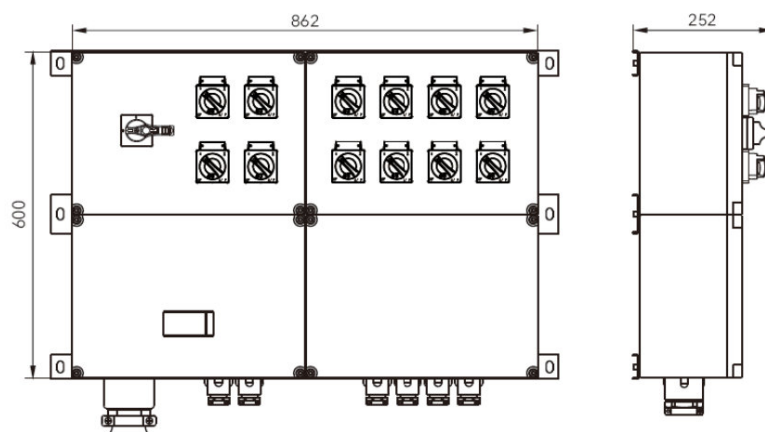
BM(D)X51-DIP6K
BM(D)X51-DIP8



BM(D)X51-DIP8K
BM(D)X51-DIP10K



BM(D)X51-DIP12



BM(D)X51-DIP12K

注: 方案及外形尺寸供参考, 具体根据图纸要求。