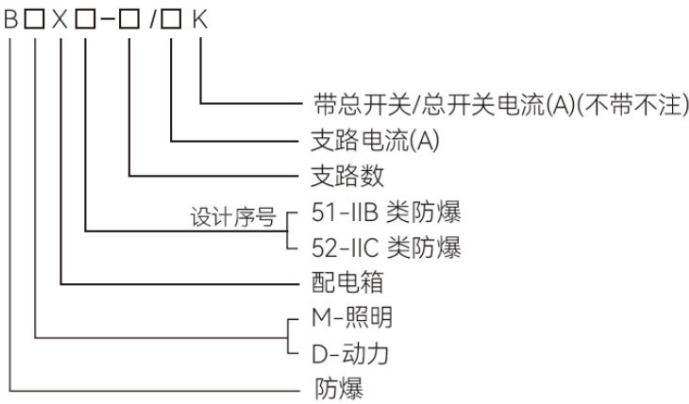


1 型号含义



2 适用范围和产品特点

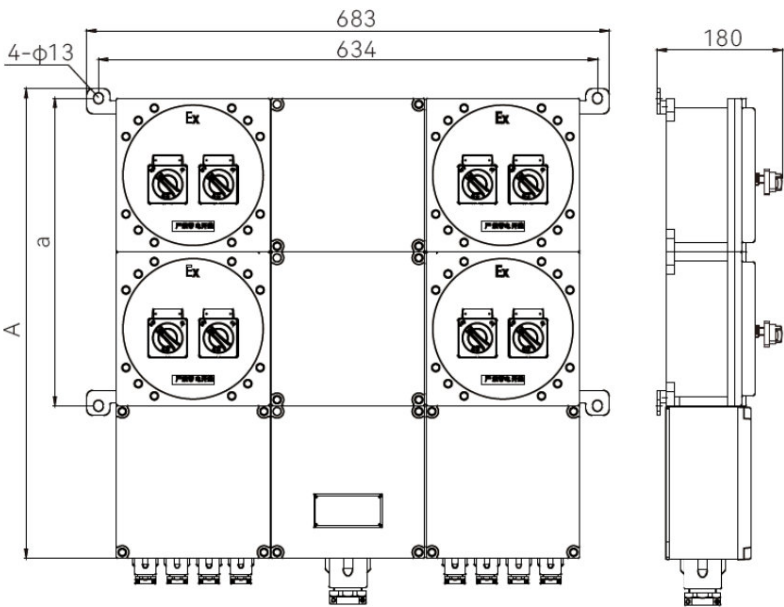
- 防爆性能符合
 - 中国 Ex(GB)
- 适用范围：1区和2区、21区和22区；
- 温度组别：T1 ~ T6；
- 户内、户外；
- 场所：用于化工、炼油、石油开采、海洋石油平台、油轮、军工等危险场所；
- 外壳：铝合金压铸成型、钢板（或不锈钢）焊接而成，表面高压静电喷塑，不锈钢外露紧固件；
- 产品为复合型或隔爆型，复合型的电器箱为隔爆型、接线箱为增安型，专用机构操作可靠；
- 模块化结构，各种回路可根据需要自由组装；
- 可内装断路器、交流接触器、热继电器、电涌保护器、电动机保护器、软起动器、电表、互感器、熔断器、电位器、万能转换开关、按钮及信号灯、接线端子等，具体可根据用户提供的配电系统图及要求设计方案；
- 部分产品可根据要求带合页，方便现场安装和检修；
- 手柄可带挂锁，也可根据要求配金属手柄；
- 钢管或电缆布线。

3 技术参数

防爆标志	气体防爆标志	Ex db eb IIB T6/T5/T4 Gb					Ex db IIB T6/T5 Gb				
		Ex db eb IIC T6/T5/T4 Gb					Ex db IIC T6/T5/T4 Gb				
	粉尘防爆标志	Ex tb IIIC T80℃/T95℃Db					Ex tb IIIC T80℃/T95℃/T130℃ Db				
执行标准		GB/T 3836.1,GB/T 3836.2,GB/T 3836.3,GB/T 3836.31									
额定电压(V)		AC 24, 36, 110, 220, 230, 240, 380, 415, 500, 690 ; DC 24, 36, 110, 220									
额定电流(A)	主开关电流	≤32/63/400					≤225/400				
	支路电流	≤25/50/350					≤200/350				
支路数		2, 4, 6, 8, 10, 12									
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℃/-20℃~+40℃/+55℃									

*: 订购时需提出。

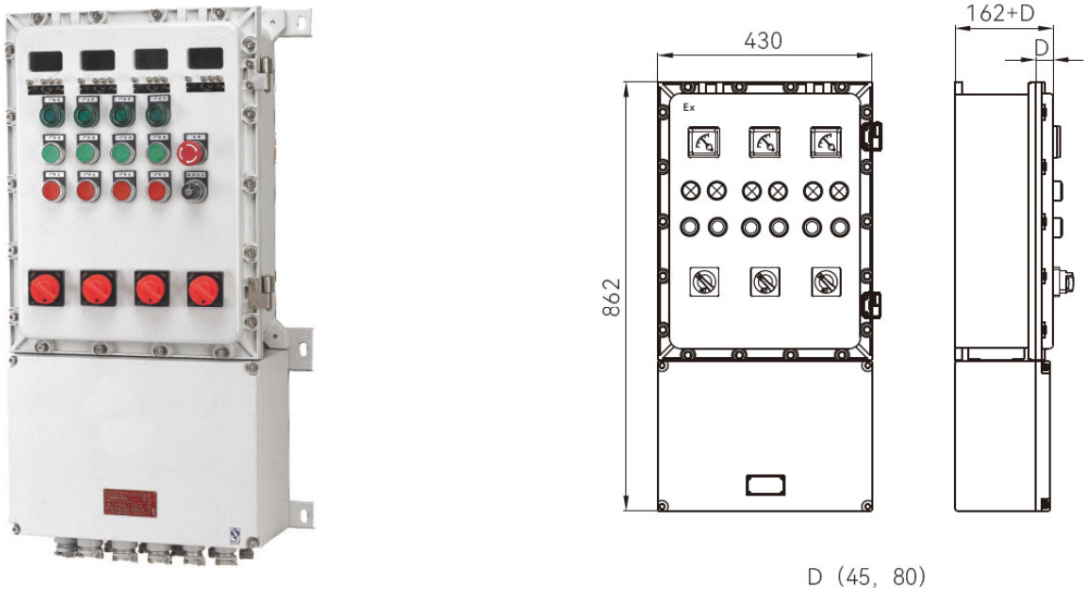
4 外形及安装尺寸(照明动力)



型号	尺寸 (mm)	A	a
BM(D)X□-4		422	422
BM(D)X□-6		422	422
BM(D)X□-8		634	422
BM(D)X□-10		844	634
BM(D)X□-12		844	634
BM(D)X□-4K		422	422
BM(D)X□-6K		632	422
BM(D)X□-8K		844	634
BM(D)X□-10K		844	634
BM(D)X□-12K		1056	846

注：具体方案及尺寸根据图纸要求。

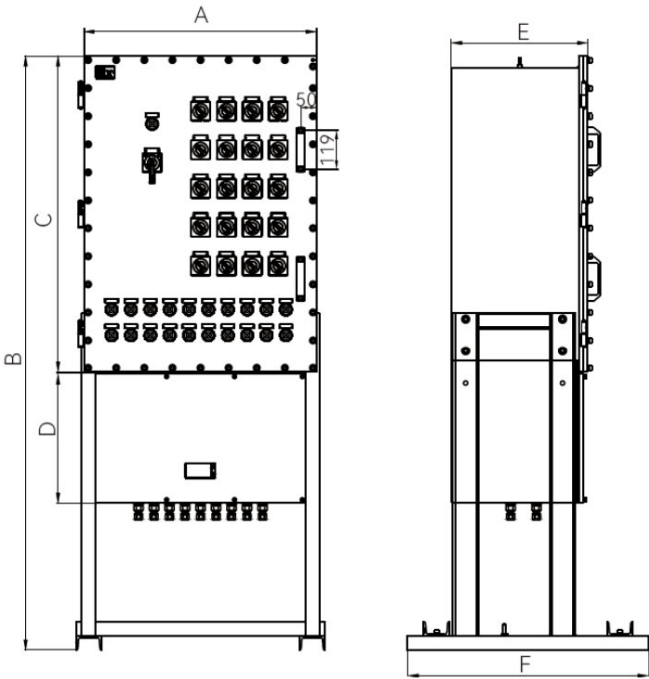
5 外形及安装尺寸(带电磁起动)



注：具体方案及尺寸根据图纸要求。

6 外形及安装尺寸(软起动)

● 钢板/不锈钢板外壳



尺寸(mm)					
A	B	C	D	E	F
200	1150	250	230	170	400
200	1200	300	230	170	400
200	1250	350	230	170	400
300	1250	350	230	200	400
300	1250	350	230	270	500
350	1350	450	230	210	500
350	1350	450	230	280	500
400	1460	560	300	210	500
400	1460	560	300	280	500
400	1310	560	300	325	575
435	1535	635	300	265	500
435	1385	635	300	335	575
560	1620	720	400	275	500
560	1570	720	400	325	575
560	1570	720	400	345	575
720	1670	820	400	325	575
720	1838	980	400	325	665
720	1838	980	400	425	750
900	2138	1280	400	325	665
900	2138	1280	400	350	665
900	2138	1280	400	500	750

注：具体方案及尺寸根据图纸要求。

● 铝合金外壳

