

户外防雷防爆箱

产品名称	户外防雷防爆箱
公司名称	浙江隆迈防爆电气有限公司
价格	188.00/套
规格参数	品牌:隆迈防爆 型号:BJX 产地:温州市
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇金丝河村（注册地址）
联系电话	18367862323

产品详情

询价须知

1. 类别：照明箱还是动力箱。（要求客户提供系统图）（有系统图不用提问 2~7 项）
2. 产品特征：多少回路
3. 是否带总开关
4. 总开关电流
5. 分回路数量
6. 分回路电流
7. 分回路是否带漏电保护
8. 进出线口的规格，方向，数量（没有接线图的情况下问）。
9. 安装环境，安装方式，主令电器品牌：常规为施耐德

订货须知：

1

2

3. 正常情况下，防爆照明配电箱总开关为 3P，分开关为 2P；防爆动力配电箱总开关和分开关均为 3P；如开关技术有不同要求，需另外描述。
4. 如分开关进出线口规格、方向、开关电流不同时，须对应回路数分别描述、
5. 如防爆配电箱开关待漏电，须对应回路数分别描述漏电流

产品简介

产品材质：铝；

产品结构：隔爆腔一体式设计，快速安装及维修；

防爆等级：ExdIIBT4Gb/Ex tD A21 IP65 T80；

防护等级：IP55/IP65；

防腐等级：WF1/WF2；

安装方式：挂式/落地式；

电线引入装置：G1/2"——G4"防爆电线密封接头或钢管布线；

防爆配电箱具有防爆性能的一类配电箱。主要有防爆照明配电箱、防爆动力配电箱、防爆防腐配电箱等。BXM(D)防爆配电箱适用于石化装置、石油平台、化工、制药、煤炭、冶炼、船舶制造、纺织等易燃易爆场所走电配线使用。1区、2区爆炸性气体环境。20、21区、22区可燃性粉尘环境。

适用范围编辑

- 1、爆炸性气体混合物危险场所：1区、2区。
- 2、爆炸性气体混合物：A、B、C。
- 3、可燃性粉尘环境20区、21区、22区
- 4、温度组别：T1——T6。
- 5、防爆标志：Exde BT6 Exde CT6。

5.具体概括使用场所如室内，外工作场所，中国煤炭行业，中石油，中石化，中海油，电力，冶金，铁路，钢铁，船舶，，航空航天，公安消防，化工，部门，场馆，交通运输，及大型企业适用需要。注：要求C级请注明。

产品特点：

- 1.外壳采用ZL102铝合金压铸成型，表面高压静电喷塑，不锈钢外露紧固件；
- 2.内装高分断小型断路器，交流接触器，自复位转换开关等；
- 3.可控制交流50HZ，380V三相异步电动机的直接起动、停止，并具有过载、短路、断相、失压保护功能；

参数：

- 1.执行标准：GB 3836.1、GB 3836.2、GB 3836.3、GB 12476.1、IEC 60079
- 2.防爆标志：Exde BT6、DIP A20 TA，T6
- 3.额定电压：AC 220V/380V
- 4.主回路额定电流：20A——250A
- 5.支路数：2、4、6、8、10、12
- 6.支路额定电流：1A、3A、5A、10A、15A、20A、25A、32A、40A、50A、60A
- 7.防护等级：IP54（ B）、IP55（ DIP）、IP65（配防雨罩）
- 8.防腐等级：WF1
- 9.入口规格：G1/2——G3/4

如何采购：

- 1.定做防爆配电箱，首先要提供防爆配电箱的防爆标志。如：Ex de II B T6
- 1.防爆箱外壳采用钢板焊接成型，表面经高速抛丸后粉末静电喷塑，外形美观；
- 2.防爆箱为改进型防爆产品，内部可装防爆按钮、防爆指示灯、防爆电流表、防爆开关、防爆电压表等各种仪表和控制需要部分；
- 3.采用多样化设计，可选择柜式（上下形式，左右形式）、壁挂式、琴台式、平面式等；
- 4.内可按客户要求加装防护门，能够显示内部控制部分的显示或动作；
- 5.所有紧固件均采用抗强腐蚀的304不锈钢材质；
- 6.布线方式，钢管或电缆、防爆软管均可；
- 7.可根据用户要求特殊定制；

使用方法

- 1、根据工作现场的实际照明需要，确定灯具的安装位置和方式，然后按灯具到220V电源接点的距离备好相应长度的三芯电缆线（如采用钢管布线则将三芯电缆线引入钢管至灯具安装处）。
- 2、先卸下接线腔上的固定螺钉，拔出接线盒的接线部分;从包装盒内取出密封圈和接头（带紧定螺钉），依次套入电缆;然后将三芯电缆线的一端分别接入盒内的标识“L”、“N”和接地处，用压线卡压紧电缆后，并用紧固螺钉固定好，然后拧紧接头，压紧密封圈，并从侧面拧紧紧定螺钉。
- 3、将第2步的部件旋入钢管，从侧面装上紧定螺钉锁紧，再将灯体沿接线盒的导轨装入，然后拧紧面板上的螺钉。

4、后把三芯电缆线的另一端按防爆配电箱要求接通220V电源。

5、更换灯泡时，先切断电源，然后用内六角扳手卸下壳体上的紧定螺钉，用大螺丝刀或其它工具旋松灯盖6圈，再用手小心将灯盖缓慢卸下，旋下旧灯泡换上新灯泡。