

BXMD51-12K防爆动力配电箱

产品名称	BXMD51-12K防爆动力配电箱
公司名称	浙江隆迈防爆电气有限公司
价格	550.00/套
规格参数	加工定制:是 品牌:隆迈防爆 产地:乐清市
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

BXMD51-12K防爆动力配电箱 主要用途与适用范围

BXM(D)系列防爆照明(动力)配电箱(柜)(以下简称配电箱)完全符合GB3836.1-2010《爆炸性环境 **部分:设备 通用要求》、GB3836.2-2010《爆炸性环境 第2部分:由隔爆外壳“d”保护的的设备》、GB3836.3-2010《爆炸性环境 第3部分:由增安型“e”保护的的设备》或GB12476.1-2000《可燃性粉尘环境用电气设备 **部分:用外壳和限制表面温度保护和电气设备 **节:电气设备的技术要求》标准的要求。主要适用于爆炸性气体环境1区、2区或可燃性粉尘环境20区、21区、22区危险场所, A、 B、 C类T1~T4组爆炸性气体或蒸气环境或T1-T6组爆炸性粉尘环境,在交流50Hz、额定电压至380V,作为照明及动力电路的通断之用。

正常工作条件和安装条件

2.1安装地点的海拔不超过2000m ;

2.2周围空气温度为-20 ~ +40 ,且24h内的平均温度值不超过+35 ;

2.3安装地点的温度为+40 时，空气相对湿度不超过50%；

2.4在较低的温度下允许有较高的相对湿度；

2.5在无显著摇动和冲击、振动的地方；

2.6在含有爆炸性环境场所；

2.7在无破坏金属和绝缘的腐蚀性气体或蒸气的地方；

2.8在无滴水及其它液体侵入的地方；

2.9污染等级为3级。

3型号的组成及其代表意义

BXD51-12K防爆动力配电箱主要参数及技术性能

4.1防爆标志: Exde CT4/Exde BT4/ DIP A20 TA,T6

4.2额定电压:AC380V/220V/50Hz

4.3主回路额定电流:60A ~ 225A

4.4支路数:4、6、8、10、12

4.5防护等级:IP54/IP55/IP65

4.6防腐等级:F1/WF1/WF2

4.7引入口规格:G1/2" ~ G3"

4.8适用电缆外径: 6mm ~ 55mm

特点

5.1外壳采用铝合金高压铸造成型,表面经抛丸后粉末静电喷塑;

5.2防强腐产品外壳采用玻璃纤维增强不饱和聚酯树脂压制而成,具有耐腐蚀,耐冲击及热稳定性好等优良性能;

5.3本系列产品为复合型结构,主腔采用隔爆型结构,接线腔采用增安型结构.

5.4采用模块化设计,各回路可以**组合.

5.5内装高分断小型断路器或塑壳式断路器,通过操作壳盖上的手柄而实现分合。

5.6设有接通指示信号灯。

5.7具有过载、短路保护功能,可根据用户要求生产带漏电保护功能产品。

5.8既可作照明电路或动力电路的配电或通断之用,还可为照明、动力配电或通断混用。

5.9可根据用户要求特殊制造。

5.10钢管或电缆布线。