50A防爆动力箱 配电控制箱

产品名称	50A防爆动力箱 配电控制箱
公司名称	温州诚安防爆电器有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:诚安防爆 型号:BXMD 产地:浙江乐清
公司地址	乐清市柳市镇西西工业园
联系电话	0577-27773887 15867772150

产品详情

50A防爆动力箱 配电控制箱

防爆接线箱详细介绍

防爆接线箱是各种高危场所使用的特殊设备,和民用接线箱比,它是经过各种防爆改造而成的具有防爆功能的接线箱。采用铝合金

压铸或者是采用不锈钢焊接而成,防爆防腐接线箱按分类有:根据功能材质形式分为:本安型防爆接线箱、铝合金防爆接线箱、不锈钢防爆接线箱,钢板防爆接线箱;根据使用结构又分为:壁挂式防爆接线箱和立式防爆接线箱。

防爆接线箱系列:外壳采用耐冲击的玻璃纤维强化聚脂材料制成,所有的金属部件均耐腐蚀。盖和基座的结合面设计成凹凸形,设有硅橡胶密封结构,确保了IP65防护等级。作为在电压220V/380V线路中连接各种电器设备及仪器仪表的分线、接线之用。

接线箱现有三种规格:内装螺旋自锁式接线端子规格有2.5-3.5平方毫米,将引入导线固定连接。

不同型号规格的电缆密封套满足不同的电缆引入:塑制电缆密封套入口(安装端)是公制螺纹,内设防松夹爪,具有良好的机械特征。未使用的电缆入口可用空塞堵头密封,为今后更加便捷的设施进行改型与扩展。

适用范围

- 1.1区、2区危险气体场所;
- 2. A、 B、 C类T1-T5组性气体或蒸气环境;
- 3.可燃性粉尘环境20区、21区、22区
- 4.户内、户外(IP54, IP65*订购时需提出)。

技术特点

- 1.防爆接线箱在380V以下电路中,作为各种电器设备接线,分线用.
- 2.材质有玻璃纤维不饱和树脂,不锈钢,铸铝合金外壳,表面喷涂,外形美观.
- 3.防爆接线箱采用曲路密封结构,防水防尘效果好.

4.采用模块式结构,端子数,进出线口方向,数量不限,可满足用户各种要求.
5.钢管或电缆布线.
6.防爆接线箱符合GB3836-2000,IEC60079,GB12476.1-2000,IEC61241标准要求。
安装与维修
1.安装前应检查数据是否与实际使用情况相符;
2.检查所有紧固件是否有松动现象,如有松动应加以紧固;
3.接线箱的内外接地必须良好可靠;
4.安装时需将电缆穿过密封圈、金属垫圈、用压紧螺母压紧,保证密封及电缆不得松动,不使用的接线 口应用密封圈和金属垫片加以封堵;
5.维修检查时必须先断开电源后方可开盖;