

芜湖防尘防水防爆正压箱厂家 河南三禾防爆

产品名称	芜湖防尘防水防爆正压箱厂家 河南三禾防爆
公司名称	南阳市三禾防爆电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国河南南阳市龙祥路冯楼工业区
联系电话	13723007204 13723007204

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：南阳市三禾防爆电气有限公司

防爆动力配电箱有哪些安装注意事项

- 1、防爆配电箱中的导线进线口和出线口应设在箱体的下底面，尽量不要设在箱体的上顶面，侧面，后面或箱门处;进线和出线应加护套分路成束并做防水弯;导线束不得与箱体进、出口直接接触;进入开关箱的电源线，严禁用插销连接;移动式配电箱、开关箱的进口线、出口线必须采用橡皮绝缘电缆。
- 2、防爆配电箱内的连接线采用绝缘导线，防尘防水防爆正压箱厂家，接头不松动，不得有外露带电部分;配电箱、开关箱内的工作零线应通过接线端子板连接，与保护零线接线端子板分设;配电箱、开关箱的金属箱体、金属电器安装板以及箱内电器的不应带电金属底座、外壳等必须做保护接零，保护零线应通过接线端子板连接。
- 3、防爆配电箱与开关箱应装设在通风、干燥及常温场所。严禁装设在有严重损伤作用的瓦四、烟气、蒸气、液体及其他有害介质中，不得装设在易受撞击、振动、液体浸溅以及热源烘烤的场所;配电箱与开关箱周围应有足够两人同时工作的空间和通道，不得堆放任何妨碍操作、维修的物品，不得有杂草、灌木等。
- 4、防爆配电箱应采用铁板、铝壳、不锈钢板或绝缘材料制作，铝板厚度应达到要求的4个厚;配电箱内的电器应首先安装在金属或非木质的绝缘电器安装板上，然后整体紧固在配电箱箱体内;金属板与配电箱箱

体应作电气连接。

5、防爆动力配电箱与防爆照明配电箱宜分别设置，如合置在同一配电箱内，动力和照明线应分路设置。

6、施工现场的配电系统实行分级配电，应设总配电箱(或配电室)，总配电箱以下设置分配电箱，分配电箱以下设置开关箱，开关箱以下是用电设备。

7、配电箱、开关箱应装设牢固、端正，移动式配电箱、开关箱应装设在坚固的支架上，固定式配电箱、开关箱的下底面与地面的垂直距离应大于1.3m，小于1.5m;移动式分配电箱、开关箱的下底与地面的垂直距离宜大于0.6m，小于1.5m;所有的配电箱、开关箱必须防雨、防尘。

1. 本产品采用隔爆型结构，分电器主控和接线腔，主控内装有用户要求的各种电器元件，接线腔内装有接线端子和防爆插接装置。

2. 外壳采用SS304不锈钢板数控折弯成形后，采用气体保护焊机自动焊接，焊缝美观、变形小、整体外形美观亮丽。隔爆面上采用大型数控雕铣机铣有“O”形密封槽，嵌有耐油耐老化的进口密封圈，使柜体整体具有较高的防水防尘能力，防护等级可达IP65以上。

3. 本产品推出新型优化的设计方案及操作机构，结构紧凑合理、通用性强、操作灵活方便、手感好。

4. 所有紧固件均采用抗强腐蚀的SS304不锈钢紧固件。

5. 钢管或电缆布线均可。油田防爆箱(2张)6. 可根据用户要求定制。

防爆控制箱外壳采用钢板焊接或铸铝合金或者304不锈钢压铸成型，表面高压静电喷塑，产品整体一般采用隔爆型外壳和增安型外壳组合成的复合型结构。隔爆型外壳内装元件可装防爆按钮、防爆元件、防爆信号灯、防爆转换开关及防爆仪表等防爆元件和交流接触器、热继电器、温控器及各种功能模块等普通电器元件；增安型外壳内装按钮、控制开关、仪表等均为防爆元件。

控制箱内部元件根据用户的要求进行排列，可实现多种功能。内装元件及信号灯颜色请用户在选型时予以注明，该产品根据用户要求变化多端，订货时须提供电气线路图布线方式，钢管或电缆、防爆软管均可 防爆控制箱可分为立式，挂式。

芜湖防尘防水防爆正压箱厂家-河南三禾防爆(图)由南阳市三禾防爆电气有限公司提供。南阳市三禾防爆电气有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。三禾防爆——您可信赖的朋友，公司地址：中国河南南阳市龙祥路冯楼工业区，联系人：李文静。同时本公司还是从事防爆配电箱，防爆箱，防爆箱生产厂家的厂家，欢迎来电咨询。