

工业防爆接线盒 阳正通防爆电气 防爆接线盒

产品名称	工业防爆接线盒 阳正通防爆电气 防爆接线盒
公司名称	南阳正通防爆电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省南阳市仲景北路20号
联系电话	13938997998

产品详情

铸铝接线盒的主要缺点以及应对措施有哪些？

铸铝接线盒的主要缺点以及应对措施有哪些？接线盒厂家将来告诉您。

防爆接线盒是用于性气体环境的一种接线盒，它一般是铸铝合金外壳，四通防爆接线盒，表面喷涂，外形美观。但是，不可避免，多么的东西都有其缺点，由于电器端子的存在，接线盒的体积又较大，所以相对来说散热性比较差，而且壳体上的电缆线孔会导致产品的防水性能下降，线接触链接，导电面积小。针对以上传统防爆接线盒的不足，我厂对传统接线盒进行了改进，首先，采用散热性好的金属端子代替电器端子，锡焊连接方式增大接触面积。其次，采用夹紧与螺丝的“双保险”固定连接，增加连接的可靠性，防爆接线盒，增加散热片盖上散热性能，最主要的是采取了高密度的PCB板焊接方式，减小接触电阻。防爆防腐系列材质为玻璃纤维增强不饱和聚脂树脂模压成型外壳或不锈钢焊接成型。拥有不足的产品，工业防爆接线盒，才会在不足中不断的改进，针对以上的不足，我厂所进行的改进正符合消费者的需求，使防爆接线盒充分发挥其作用，达到更好的防爆效果。

接线盒工作原理

- 1、接线盒主动硅器件比被动器件更坚固。
- 3、使接线盒引线孔穿过组件引线，把接线盒与TPT粘接住；
- 4、多重保护功能，严格热设计，24v防爆接线盒，保证系统运行安全可靠；
- 5、进线端连接方式多样化（筒式压线、自升式自锁压线、线鼻子安装）；
- 6、外壳要具有强烈的抗老化、耐紫外线能力；符合室外恶劣环境条件下的使用要求；
- 7、绝缘采用热缩材料，需专用工具，很容易受人为因素、材料好坏的影响。

8、接线端子安装要牢固，与汇流带有良好的焊接性。

9、外壳有强烈的抗老化、耐紫外线能力；

10、接线盒集成电路的尺寸日益缩小，其抗静电能力也随之减弱。

在家居装修中，接线盒作为电工辅料之一，是非常重要的。电线的接头部位（比如线路比较长，或者电线管要转角）就采用接线盒做为过渡用，电线管与接线盒连接，线管里面的电线在接线盒中连起来，起到保护电线和连接电线的作用。现如今有一种光伏接线盒发展潜力巨大，由于取之不尽且用之不竭的太阳能，因其环保安全的特性深受人们喜爱。在中国越来越多的企业加入到这个逐日产业。中国已成为全球第三大光伏制造基地，作为太阳能电池组件的一种连接器，光伏接线盒的作用就是将太阳能电池模块生产的电能经电缆导出。由于太阳能电池使用场合的特殊性和其本身的昂贵价值，光伏接线盒必须具有以下几个特性，外壳有强烈的抗老化、耐紫外线能力，要符合于室外恶劣环境条件下的使用要求。的散热模式和合理的内腔容积来有效降低内部温度，以满足电气安全要求，要良好的防水、防尘保护可为用户提供安全的连接方案。纵其所述，光伏接线盒的发展前景很好。工业防爆接线盒-阳正通防爆电气(在线咨询)-防爆接线盒由南阳正通防爆电气有限公司提供。行路致远，砥砺前行。南阳正通防爆电气有限公司（www.nyztfb.cn）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为其它具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（www.nyztfb.cn）还是从事防爆正压柜，南阳防爆接线盒，防爆吹扫装置的厂家，欢迎来电咨询。