

捷友连接器 采购高速冲压基板端子 基板端子

产品名称	捷友连接器 采购高速冲压基板端子 基板端子
公司名称	东莞市捷友连接器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇上沙社区麒麟路14号B栋二楼201
联系电话	13902692425 13902692425

产品详情

5G时代，给连接器带来从材料到设计的挑战

基板端子是所有电子连路中不可少的一个零部件，那对于刚刚起步的5G时代，对材料、信号、设计等带来哪些挑战呢？

5G时代连接器设计优先考虑大电流、大电压的特点，材料需要导电性、导热性。材料的导电性越高，连接器的接触电阻会更小、温升会更低，而材料的导热率越高，连接器传输热量能力更好、温升更低。

其次需考虑材料的力学功能，包括屈服强度及弹性模量，这些因素会影响连接器的保持力。

后面还要考虑材料的耐热功能、耐腐蚀、焊接、材料成本、加工成型等，根据连接器的使用环境尽可能的增大其连接器可靠性以及寿命。

对于5G时代的基板端子设计及材料我们先介绍到这里，关于更多新资讯，可以留意网上更新。东莞市捷友是家专注线对线、线对板、板对板、新能源等连接器生产厂家，产品型号有100多种，价格非常实惠、产品都进行相关认证。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市捷友连接器有限公司

2020年第四季度发布DY4系列交直流电源连接器为5G助力

很抱歉，我司有好长一段时间未更新基板端子新闻动态。今天我们就来聊聊市面上新开发一款连接器吧。

为了满足通讯设备对大电流、防雷击、耐紫外线、防雨淋等多重需求，经过连接器厂商不懈努力，期待已久的DY4系列交直流电源连接器终于问世了。

DY4系列基板端子是户外通讯设备通用电源接口。采用三曲卡口方式快速连接，具有连接可靠、操作方便的特点。有交流26A、直流55安载流版本，不同电流规格产品之间依靠多键位实现防错插。螺钉压紧式接线的插头，支持不同线径的现场做线需求，节省空间可满足自动化需求。

东莞市捷友连接器有限公司会不断更新新闻动态。请大家密切留意。

2020年受疫情影响，基板端子有什么影响？

2020年受疫情影响，许多车企生产。不仅让汽车行业萧条，也给许多汽车零部件企业带来沉重打击。

我国汽车零部件供应了市场百分之八十以上，但都是中低端领域，基板端子技术含量高的零部件还仍需进口。当前，中国所有制造业都已复工，切断国外供应链，能否担当起高深连接器供给的重任呢？

近年来，国内新能源连接器制造商布局各领域，加上国内两年的政策红利缓冲期有利于改善今年新能源汽车下滑的局面，对于生产基板端子制造商来讲，也是一个非常好的机会。