

直流风扇连接器采购 捷友连接器自有生产 直流风扇连接器

产品名称	直流风扇连接器采购 捷友连接器自有生产 直流风扇连接器
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

互连器件的作用和定位

互连器件是电子、电器系统中将导线、电缆及元器件相互实现电连接的基础元件。互连器件可分为连接器，线束和电路板等几种类型，其中连接器及其组件（线束）是实现电路快速接通和断开的元件，是一种可逆电连接方式。而电路板是将各种分立元件通过焊接形式固定电路的基板，与电连接器、线束相比，电路板是一种不可逆电连接方式。以广为使用的电脑为例：主机内部电源、主板、CPU、内存、硬板的连接，主机和显示器、键盘、鼠标、打印机、移动硬盘的连接。使用了各种连接器、线束和电路板。

接线直流风扇连接器面积怎么算？

一般铜接线直流风扇连接器连接器载流量接线端子连接器的平安载流量是根据所允许的线芯极限温度、冷却条件、敷设条件来确定的一般铜接线端子连接器的平安载流量为5~8A/mm²铝接线端子连接器的平安载流量为3~5A/mm²，一般铜接线端子连接器的平安载流量为5~8A/mm²铝接线端子连接器的平安载流量为3~5A/mm²如：2.5mm²BVV铜接线端子连接器安全载流量的推荐值2.58A/mm²=20A4mm²BVV铜接线端子连接器安全载流量的推荐值48A/mm²=32A。

计算铜接线直流风扇连接器连接器截面积利用铜接线端子连接器的平安载流量的推荐值5~8A/mm²计算出所选取铜接线端子连接器截面积S上下范围：S==0.125I~0.2I mm²S。

互连接器件的定义

电直流风扇连接器（又称接插件或插头座）

它是一种为电线和电缆端头提供快速接通和断开的装置。通过电连接器将电线电缆一端的信号或能量传输到另一端。

直流风扇连接器组件（又称线束或连接器电缆组件）

连接器组件有两种生产方式，一种是直接选用连接器和电线电缆，经端接和捆扎组装而成。另一种是由接触件端子（金属材料冲压而成，通常以铜合金为主要原材料）、塑料压制的绝缘塑壳体、导线及其电子产品组装而成，以线束捆扎形成的直流风扇连接器组件。

连接器组件（线束）可分为单端或双端两种，单端是仅电线电缆的一段有连接器或端子，而双端是电线电缆的二端都有连接器或端子。

电路板：它是以绝缘层为基材，将导电层以印刷饰刻制作形成电器通路走线与焊盘的印制电路或印制线路的通称，材质上可分为刚性、柔性等。印制电路上可分为单面板和双面板以及多层板等。