

# 光纤快速连接器供货 光纤快速连接器 合康双盛光电网络公司

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 光纤快速连接器供货 光纤快速连接器<br>合康双盛光电网络公司 |
| 公司名称 | 天津市合康双盛光电网络技术有限公司               |
| 价格   | 面议                              |
| 规格参数 |                                 |
| 公司地址 | 天津市河东区沙柳路15号                    |
| 联系电话 | 13920086029 13920086029         |

## 产品详情

可用功率密度取决于下列因素.

A.要求的输出功率.要求的输出功率是应用需要的平均功率.

B.热阻抗.热阻抗的定义是功率消耗产生的温升,通常用  $^{\circ}\text{C}/\text{W}$ 度量.

C.外壳工作温度.所有功率器件都规定了外壳工作温度,该温度是指功率器件内部的元件工作时所能承受的温度.为保持功率器件的可靠性,应工作在温度以下.

D.工作环境温度.它是指在功率器件工作时差的环境温度.功率器件在工作时若发热量太大,且又来不及向周围媒质消散,光纤快速连接器,功率器件就会因超过其正常工作的保证温度而失效.因此,选配合适的散热器是元器件可靠工作的重要条件之一.

而在功率器件的热设计中所需的主要参数有以下几个.

1.功率器件的工作结温 $T_j$ :即器件允许的工作温度极限.本参数由制造厂提供,或由产品标准强制给出要求.

2.功率器件的损耗功率 $P_z$ :器件在工作时自身产生的平均稳态功率消耗,定义为平均有效值输出电流与平均有效值电压降的乘积.

3.功率器件的耗散功率 $Q$ :指特定散热结构的散热能力.

4.功率器件的热阻 $R$ :指热量在媒质之间传递时,单位功耗所产生的温升.

## 电源适配器安全测试

**耐压绝缘:** 电源输入对地;电源输出对地;电路板线路须有安全间距;高压测试分一类和二类,一类就是输入三PIN如桌面式电源适配器,光纤快速连接器供应商,也就是输入有接地,这种情况耐压测试是1500V AC/1分钟;二类就是输入2PIN,没地线如2PIN插墙式电源适配器,这种情况初次级耐压是3000VAC/1分钟.

**输入电流、漏电电流等:**漏电电流指流进绝缘体或者其表面的电流,电流指很小.一般采用高压量测,量测火线的漏电流指流进其表面绝缘体的电流,用钳形表.

**外壳阻燃测试:**塑料阻燃等级由HB, V-2, V-1向V-0逐级递增.HB:UL94标准中底的阻燃等级.要求对于3到13毫米厚的样品,燃烧速度小于40毫米每分钟,光纤快速连接器生产厂家,小于3毫米厚的样品,燃烧速度小于70毫米每分钟,或者在100毫米的标志前熄灭.V-2:对样品进行两次10秒的燃烧测试后,光纤快速连接器供货,火焰在60秒内熄灭,可以有燃烧物掉下.V-1:对样品进行两次10秒的燃烧测试后,火焰在60秒内熄灭,不能有燃烧物掉下.V-0:对样品进行两次10秒的燃烧测试后,火焰在30秒内熄灭.不能有燃烧物掉下.

**温度抗燃:**除外壳外零组件需具备抗燃之安全规格,工作温度须於安全规格内.

**机壳接地:**需於0.1欧姆以下,以避免漏电触电之危险.

**变压输出特性:**开路,短路及伏安(VA)输出.

**异常测试:**散热部件停转,电压选择开关设定错误等情况下破坏性测试.

家用电器所使用的电源适配器的效率现在越来越关注,如果变换器效率低,那么就代表更耗电.电源适配器效率的测试应在额定输入电压、满载条件下测得,不少电源适配器常常工作在半载以下,所以我们测试的时候也会测试轻载效率,电源适配器设计者载选择拓扑时应当特别注意.

效率是和功率有关的,这个标准是美国能源之星的标准,也是目前开关电源管理的一个行业标准.只要是要想出口到欧美发达国家的电源适配器都需要达到这个标准.

光纤快速连接器供货-光纤快速连接器-合康双盛光电网络公司由天津市合康双盛光电网络技术有限公司提供。天津市合康双盛光电网络技术有限公司（[www.tjhkss.com](http://www.tjhkss.com)）在网络通信产品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，合康双盛一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李春胜。