

MTBF平均无故障时间可靠性寿命试验报告

产品名称	MTBF平均无故障时间可靠性寿命试验报告
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-精英部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	13352906691 13352906691

产品详情

如何来做MTBF平均无故障时间可靠性寿命试验呢？

其实也非常简单的，一般junpin选择GJB899A进行试验，民用设备选取GB5080.7-86标准进行，人家只要去仔细阅读标准都可以写出较为详细的测试大纲。

一、可靠性试验采用哪些可靠性方案：

1、序贯试验方案

2、定时结尾试验方案

3、全数试验方案

二、可靠性试验的应力选择：

用的多的是温度应力，其实是振动应力和电应力综合的情况。

三、可靠性试验样品台数的选择：

对于可靠性鉴定试验-少的样品为2台，对于可靠性验收试验，每批次至少2台，-多不超过20台。

四、对于厂家需要进行哪些准备：

1、可靠性大纲的编写；

2、可靠性指标的考核要求和具体方法

3、测试大纲中明确具体要求的测试时间和允许的责任故障数。

五、可靠性寿命试验MTBF的指标是什么？

一般的技术要求或者招标文件中会明确提出，如要求MTBF25000小时等字样。

六、可靠性试验MTBF试验采用什么标准进行试验？

一般采用GB/T5080.7或者GJB899A标准进行，一个是民用设备，一个针对“”设备。

七、可靠性试验MTBF寿命试验一般需要多久的测试周期？

这个根据选择的测试方案以及产品的台数而定。大多数都是100小时以上。