

威凯MTBF报告10万小时泰瑞特 威凯MTBF报告10万小时报告

产品名称	威凯MTBF报告10万小时泰瑞特 威凯MTBF报告10万小时报告
公司名称	信达检测技术（深圳）有限公司
价格	2000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩街道官田村新时代工业区七号
联系电话	13510588137 13510588137

产品详情

一般常见的寿命实验方法有

BI (Burn-in) /EFR (Early Failure Rate)

HTOL (High Temperature Operating Life)

TDDB (Time dependent Dielectric Breakdown

对于不同的产品类别也有相对应的测试方法及条件，如

HTGB (High Temperature Gate Bias)

HTRG (High Temperature Reverse Bias)

BLT (Bias Life Test)

Intermittent Operation Life等。

低温工作寿命试验低温操作寿命试验为利用低温及电压加速的方法，评估该组件于低温环境操作下的寿命。温度工作寿命检测能力GJB899-2009

1.可靠性的定义在我们考虑可靠性预计之前，让我们来看看可靠性的定义。普遍被接受的可靠性的定义是产品在其指定应用环境条件下和在规定时间内正常工作的概率。

这就涉及到两个判断问题：

1.怎样才算“正常工作”？

2.什么是“指定的应用条件”？如果一台汽车的收音机具有合适的AM接受功能，但不能接收FM电台，是不是整台汽车不可靠？如果某司机驾驶汽车通过积水的道路，在行进过程中汽车突然走不动，是不是说明汽车不可靠？上述两个问题的回答当然是否定的。因此，可靠性工程师在计算MTBF之前应对各种不同类型的问题进行分类。