

测试报告

样品名称: USB Type C F 16 PIN L7.35 连接器

制造商: 品赞电子(东莞)有限公司

制造商料号: GT-USB-7010ES

接收日期: 2022/09/15

报告日期: 2022/09/21

客户名称: 品赞电子(东莞)有限公司

客户地址: 东莞市长安镇猫山东路101号301室

批准: 齐伟

审核: 胡思云

制作: 梁观敏

检测中心报告专用章:
报告专用章

签发日期:

2022-09-21

1. This document is only responsible to the samples received.
本检测报告仅对送检验样品负责。
2. Cannot reproduce or duplicate any part of this document unless have had our lab's authority. 未经本中心书面批准, 不得部分复制此报告。

目录

1.测试目的	3
2.样品描述	3
3.参考文件	3
4.测试环境	3
5.测试设备	4
6.测试项目	4



- 1. This document is only responsible to the samples received.**
本检测报告仅对送检验样品负责。
- 2. Cannot reproduce or duplicate any part of this document unless have had our lab's authority.**未经本中心书面批准，不得部分复制此报告。

1.测试目的

1.1. 本测试根据客户要求, 对产品进行温升测试。

2.样品描述

制造商	品赞电子(东莞)有限公司
制造商料号	GT-USB-7010ES
批次号码	/
生产日期	/
样品数量	2PCS
样品信息	样品及样品信息(厂商、料号等)均由客户提供
测试项目	温升测试
样品外观	

3.参考文件

3.1. EIA-364-70A 电子连接器温升测试程序

4.测试环境

4.1. 温度: $25 \pm 5^{\circ}\text{C}$

4.2. 相对湿度: 25%RH 到 85%RH

1. This document is only responsible to the samples received.

本检测报告仅对送检验样品负责。

2. Cannot reproduce or duplicate any part of this document unless have had our lab's authority. 未经本中心书面批准, 不得部分复制此报告。

5.测试设备

序号	仪器、设备名称	设备品牌	设备型号
1	交流电源	Chroma	6530
2	无纸记录仪	YOKOGAWA	GX20
3	交流电子负载装置	KIKUSU	PCZ1000A

6.测试项目

6.1. 温升测试

- 6.1.1. 测试设备: (1) 交流电源
(2) 无纸记录仪
(3) 交流电子负载装置

- 6.1.2. 测试条件: 测试电压: 30V/AC, Vbus 端子给予 10A 电流, 并且在 Vgnd 端子给予 1.25A 电流

- 6.1.3. 样品数量: 2PCS

- 6.1.4. 参考标准: EIA-364-70A

- 6.1.5. 判定标准: 温度变化值 (Δt) $\leq 30^{\circ}\text{C}$

- 6.1.6. 测试数据:

测试项目	测试条件	样品编号	测试数据 (单位: $^{\circ}\text{C}$)			测试结果
			起始温度 (T1)	测试中温度最高点 (T2)	温度变化值 (Δt)	
温升测试	测试电压: 30V/AC; 测试电流: I (Vbus)=10A, I (Vgnd)=1.25A	2#	23.3	50.2	26.9	合格
		3#	23.3	41.4	18.1	合格

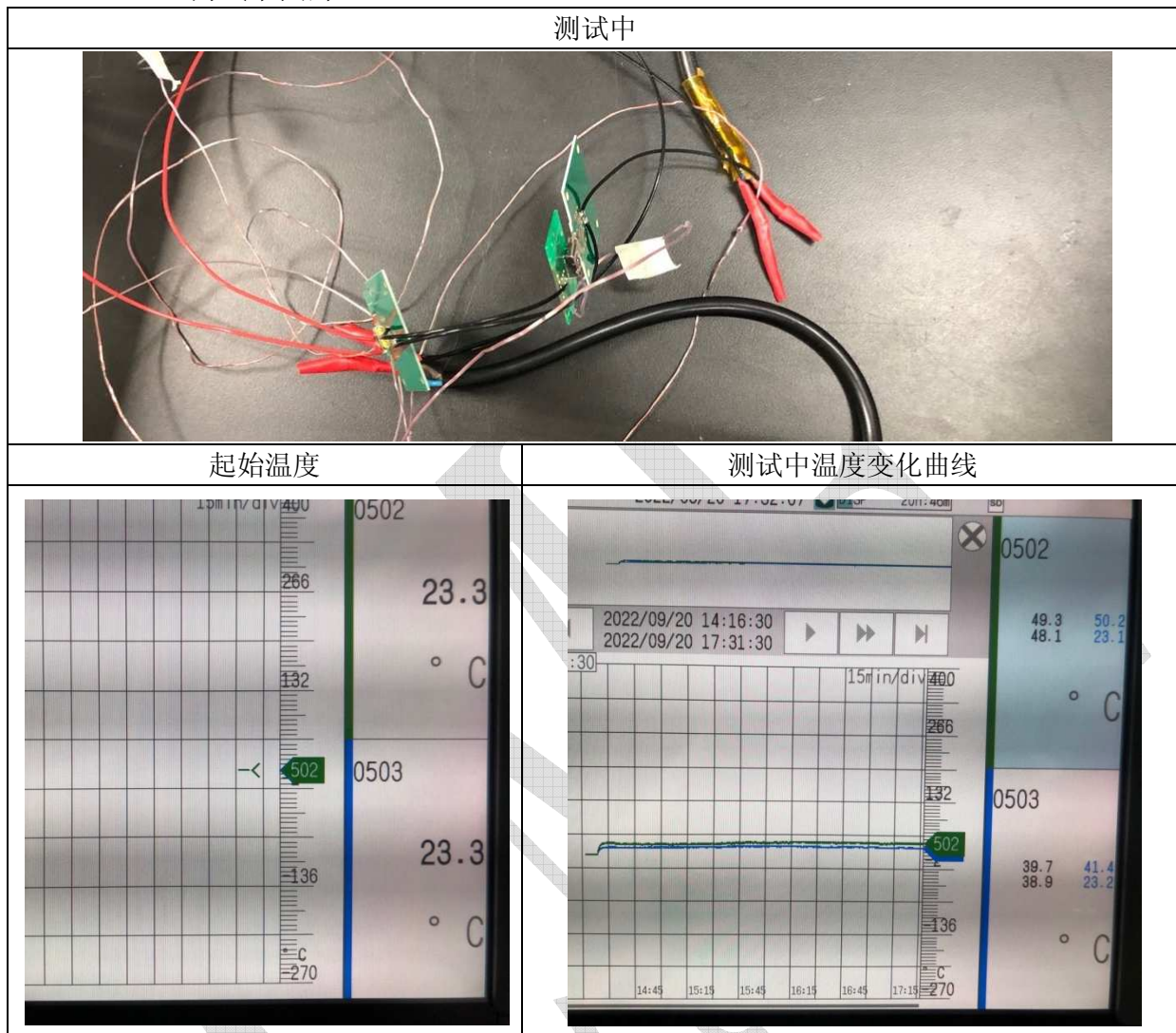
1. This document is only responsible to the samples received.

本检测报告仅对送检验样品负责。

2. Cannot reproduce or duplicate any part of this document unless have had our lab's authority. 未经本中心书面批准, 不得部分复制此报告。



6.1.7. 测试中图片



-----结束-----

- 1. This document is only responsible to the samples received.**
本检测报告仅对送检验样品负责。
- 2. Cannot reproduce or duplicate any part of this document unless have had our lab's authority.** 未经本中心书面批准, 不得部分复制此报告。