

GH30x 心率模组量产测试头规格及说明

版本：V1.0

发布日期：2019-03-25

===== 免责声明 =====

本出版物中所述器件应用信息及其他类似内容仅为您提供，它们可能由更新之信息所替代。确保应用符合技术规范，是您自身应负的责任。深圳市汇顶科技股份有限公司（以下简称 GOODIX）对这些信息不作任何明示或暗示、书面或口头、法定或其他形式的声明或担保，包括但不限于针对其使用情况、质量、性能、适销性或特定用途的适用性的声明或担保。GOODIX 对因这些信息及使用这些信息而引起的后果不承担任何责任。未经 GOODIX 书面批准，不得将 GOODIX 的产品用作生命维持系统中的关键组件。在 GOODIX 知识产权保护下，不得暗或以其他方式转让任何许可证。

目录

1.	测试头参数.....	2
2.	测试头特点.....	2
3.	测试头来料验收及日常使用注意事项.....	2
4.	版本记录.....	3

本文档适用于 GH30x 心率模组测试头的规格及说明。

测试头基本信息

测试头料号	测试头外观	适用的芯片或者方案	供应商	测试头实物图
SFP20x20x10	20*20*10mm 乳白色亚克力测试头	GH30x	东莞益康金属制品有限公司 陈东红 138-2572-6985 ysyscdh@163.com 东莞市塘厦莲湖第一工业区南三横路 12A 一楼	

1. 测试头参数

- (1) 材料：奶白色亚克力，整体透过率为 $23\% \pm 2\%$
- (2) 外观：CNC 切割雾面，无缺损、无划痕，表面无污渍或灰尘
- (3) 尺寸：厚度 $10 \pm 0.1\text{mm}$ ，长 $20 \pm 0.1\text{mm}$ ，宽 $20 \pm 0.1\text{mm}$

2. 测试头特点

光散射性好、一致性好、高硬度。

3. 测试头来料验收及日常使用注意事项

来料需要对测试头的外观、外形尺寸进行验收确认，日常使用中需注意保持表面无脏污、灰尘、缺损及划痕。

表 1 测试头点检项目

序号	项目	内容	点检方式	点检标准
1	外观	检查测试头是否有缺损，平面是否平整	目检	无缺损，平整
		检查测试头材料与标准测试头是否有差异	目检	奶白色亚克力
3		检查测试头表面	目检	无脏污、灰尘、划痕、雾面
4	外形尺寸	检查测试头外形尺寸参数是否在要范围内	使用游标卡尺测量	厚度 $10 \pm 0.1\text{mm}$ ，长 $20 \pm 0.1\text{mm}$ ，宽 $20 \pm 0.1\text{mm}$

4. 版本记录

表 2 版本记录

版本	日期	修订内容
1.0	2019-3-25	首次发布