

<<电子产品网印技术解析>>

图书基本信息

书名：<<电子产品网印技术解析>>

13位ISBN编号：9787122001023

10位ISBN编号：7122001024

出版时间：2007-5

出版时间：7-122

作者：吴松山

页数：422

字数：470000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<电子产品网印技术解析>>

内容概要

本书以问答的形式，分析与解答了在电子产品生产过程中网版印刷工艺的常见问题。

本书内容共分十个部分，除常规性及通用性的基础内容外，将网印电子产品分为装饰性和功能性网版印刷两大部分。

装饰性电子产品的网印，主要针对铭牌中的标牌与面板及光盘；而功能性电子产品的网印在电子产品中，将涉及到薄膜开关、EL发光体、触摸屏、液晶显示屏、PCB、SMT、厚膜电路、太阳能电池等众多独立或重要的电子产品。

网版印刷在电子领域中的应用十分广泛，根据网印行业读者的特点，在编写本书的过程中，避免了冗长的描述和理论性的探讨，力求简洁明了，通俗易懂，从解决日常工作的实际出发，让读者有针对性地查找到需要解决的问题。

本书适用于从事网印电子产品的生产工人、技术人员阅读，也适用于相关专业的师生参考。

<<电子产品网印技术解析>>

书籍目录

前言概述 (一) 网印技术在电子产品中的影响 (二) 网印电子产品中的优势 (三) 网印电子产品的商机
一 常规性设计中的有关问题 (一) 标牌、面板的设计 (二) 色彩设计 (三) 工艺设计
二 通用性材料的选择与应用 (一) 膜片材料 (二) 装饰性油墨与特殊油墨 (三) 溶剂与稀释剂 (四) 光固化(UV) 油墨
三 标牌与面板 (一) 表面处理 (二) 印前工作 (三) 实施过程
四 薄膜开关 (一) 薄膜开关产品概况 (二) 薄膜开关的类别与特征 (三) 设计 (四) 基础工艺 (五) 面板工艺 (六) 隔离层工艺 (七) 电路工艺 (八) 装联工艺 (九) 检测项目与设备 (十) 其它问题
五 EL场致发光屏 (一) 场致发光屏基础性问题 (二) EL发光屏的结构所涉及的材料 (三) EL发光屏的工艺过程 (四) EL技术参数之间的关系 (五) EL发光屏工艺小结
六 PCB中的网印 (一) 相关基础 (二) 网印工艺的应用 (三) PCB网印中存在的问题及其影响
七 SMT的工艺过程
八 薄膜连接器(斑马纸)
九 光盘的网版印刷
十 其它网印电子产品参考文献跋

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>