

## <<低压电动机保护器选型与应用指南>>

### 图书基本信息

书名：<<低压电动机保护器选型与应用指南>>

13位ISBN编号：9787508362342

10位ISBN编号：7508362349

出版时间：2008-1

出版时间：电力出版社

作者：蔡甫寒、蔡甫权、任致程

页数：248

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>

## <<低压电动机保护器选型与应用指南>>

### 内容概要

本书主要介绍了低压电动机常见故障与保护对策；低压电动机保护器的功能与特性；低压电子式电动机保护器的设计思想；常用六种低压电动机保护器及其常用配件介绍；低压电动机保护器的选型；低压电动机保护器安装与调试；低压电动机保护器系统的维护；低压电动机保护器应用设计范例；怎样理解电动机的保护等内容。

本书图文并茂、通俗易懂，适用于各行各业电工、操作技术人员使用，也适合电动机保护器专业制造公司的营销人员阅读参考。

## <<低压电动机保护器选型与应用指南>>

### 作者简介

蔡甫寒，浙江瑞安市工泰电器有限公司总经理、瑞安市工泰电器研究所所长，工程师。  
历任浙江瑞安市工泰电器有限公司生产部经理、技术开发部经理。  
在低压电动机保护器研制领域有着十分丰富的实践经验和很高的造诣，先后取得三十多项国家专利技术，在国家级刊物上发表技术论文数十篇，参与多项国家标准的起草和修订。  
率领全体科研人员和广大职工锐意进取、持续创新、强化质量管理，所开发的新产品不断推向市场。  
公司先后通过ISO9001：2000国际质量管理体系认证、中国国家强制性产品CCC认证等诸多国内外权威认证，树立了很好的工泰品牌形象，赢得了国内外客户的认可和信赖。

## <<低压电动机保护器选型与应用指南>>

### 书籍目录

前言第一章 低压电动机常见故障与保护对策 第一节 电动机的工作原理与结构 一、三相电动机的旋转磁场 二、三相电动机的转子是怎样转动的 三、三相异步电动机的外观与结构 第二节 电动机的常见故障 一、不是故障的正常现象 二、常见的电动机故障 第三节 保护电动机的对策 一、加强运行管理 二、加强定期检查 三、采用先进的开关设备 四、采用更为先进的电动机保护器第二章 浅析低压电动机保护器的功能与特性 第一节 低压电动机保护器的保护功能 一、主要保护功能 二、电动机保护器保护功能释义 第二节 保护器的其他功能与特性 一、其他功能 二、保护器的特性 三、双金属片机械式热继电器第三章 电子式电动机保护器的设计思想 第一节 电动机保护器的设计基本依据 一、设计基本理论依据 二、保护原理 三、调节、操作及安装 第二节 电动机保护器最关键的数据 一、安全定值 二、以安全定值为依据的保护器设计观点 第三节 GT500系列电动机智能监控装置的设计 一、结构 二、工作原理 三、主要功能与技术分析 四、组合应用第四章 低压电动机保护器荟萃 第一节 GT-JDG6系列电动机智能监控器 一、型号说明 二、工作条件 三、GT-JDG6电动机智能监控器外形 四、GT-JDG6电动机智能监控器技术参数 五、GT-JDG6电动机智能监控器功能特征 六、GT-JDG6电动机智能监控器外形安装及结构尺寸 七、GT-JDG6电动机智能监控器显示单元面板 八、GT-JDG6电动机智能监控器典型应用 九、GT-JDG6电动机智能监控器端子接线图 十、GT-JDG6功能选型表 十一、GT-JDG6使用注意事项与订货须知 十二、GT-JDG6网络通信系统 十三、GT-JDG6系列电动机智能监控器通信协议 第二节 GT-JDG5系列电流变送保护装置 一、型号说明 二、GT-JDG5系列电流变送保护装置外形 三、GT-JDG5系列电流变送保护装置主要技术参数 四、GT-JDG5系列电流变送保护装置原理框图 五、GT-JDG5系列电流变送保护装置选型表 六、GT-JDG5系列电流变送保护装置的保护动作特性 七、GT-JDG5系列电流变送保护装置的功能特征 八、GT-JDG5系列电流变送保护装置的安装与调试 九、GT-JDG5系列电流变送保护装置外形结构尺寸 十、GT-JDG5系列电流变送保护装置面板示意图 十一、GT-JDG5系列电流变送装置接线端子图 十二、GT-JDG5系列电流变送保护装置典型应用电路 十三、GT-JDG5系列电流变送装置使用注意事项与订货须知 第三节 GT-JDG4数显电动机星——三角转换节能保护器 .....第五章 低压电动机保护器系统选型第六章 低压电动机保护器系统安装与调试第七章 低压电动机保护器系统维护第八章 应用设计范例第九章 怎样理解电动机的保护附录参考文献

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>