

老化房配电箱

◆ 产品描述

老化房配电箱是老化测试房专用的核心电力控制与分配设备，其主体框架可选用优质冷轧钢板或不锈钢材质，内部集成了高精度断路器、交流接触器、热继电器、温控保护模块等核心电气元件，可实现对老化房内各类测试负载的电源分配、电路保护、通断控制及过载、短路、超温预警等功能。



- 优质耐候材质
- 完备电气配置
- 全面电力管控
- 灵活安装适配
- 清晰操作标识

◆ 产品结构

- 老化房配电箱采用模块化分层式整体结构设计，外部为优质冷轧钢板或不锈钢材质的密封防护外壳，外壳预留了适配平板式或嵌入式安装的标准化接口，同时配备防尘防水的操作面板与检修门；内部按功能划分为配电模块、控制模块与保护模块，各模块间采用绝缘隔板做物理隔离，保障了电气安全，便于后期元件的检修与更换，整体结构紧凑且布局规整，适配老化房的特殊工况使用需求。

◆ 场景应用

老化房配电箱广泛应用于电子元器件老化房、新能源电池老化测试舱、家电整机可靠性老化实验室、汽车零部件高温老化车间等场所。可根据场景的功率需求与防护要求完成定制化适配，为各类老化测试设备提供稳定的电力分配与安全的电路保护，确保整个老化测试流程的电力供应可控、可靠，助力实现对产品性能与耐久性的精准验证。

◆ 产品数据和物理性能

额定工作电压：AC 220V/380V（三相 / 单相）

额定工作频率：50Hz/60Hz

防护等级：IP20（内部）/IP54（整体外壳）

外壳材质：冷轧钢板/ 不锈钢

外壳表面处理：静电喷塑/ 拉丝抛光

供应情况：

物料编码	名称	重量	包装方式
1.4.24.01.0596	老化房配电箱	13KG	1个/箱

◆ 技术和应用支持

HORB设有技术热线，为您解答技术及使用相关问题。

◆ 注：

本信息据信准确，仅适用于具备专业评估及正确使用数据能力的终端用户。HORB数据仅供参考。

KANBO是HORB的注册商标®。版权所有。