

## 配电柜



### ◆ 产品描述

配电柜是工业生产、商业建筑及民用设施领域中不可或缺的核心电力分配与控制设备，外壳采用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、电能计量仪表等核心电气元件，部分型号还可搭载智能监控模块，整体结构采用模块化布局，便于后期检修维护。

- 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

● 配电柜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，内部按功能划分为配电、控制、保护三大核心模块，各模块间通过绝缘隔板实现物理隔离，整体结构紧凑规整，既保障了电气运行安全，又便于后期元件的检修、更换与功能拓展，可适配不同场景的电力管控安装需求。

### ◆ 场景应用

配电柜是多领域电力系统中关键的配电控制核心设备，广泛应用于工厂车间、商业综合体、数据中心、居民住宅小区、市政基础设施等场景。提供稳定的电力分配与电路保护，实现精准用电管控，避免电路故障影响运营，守护数据存储与运算安全，完成区域内电力的合理分路与故障预警，筑牢电力安全防线，适配不同场景下的多元化电力管控需求。

### ◆ 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
1.4.24.01.0280	AL01 配电柜	20KG	1台/箱
1.4.24.01.0279	AL02 配电柜	20KG	1台/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。