

HXGN2-Z(F · R)箱式固定交流金属封闭环网开关设备 高压成套

产品名称	HXGN2-Z(F · R)箱式固定交流金属封闭环网开关设备 高压成套
公司名称	乐清市恒鼎电气有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:恒鼎 型号:HXGN2-Z(F · R)
公司地址	乐清市磐石镇工贸城
联系电话	86-0577-62836112 18968731788

产品详情

一 概述

hxgn2型单元式交流金属封闭环网开关设备（以下称单元柜）是引进国外技术并按照国内农电及城网改造之要求而进行设计、研制成功的新一代高压电器产品。经严格的型式试验和长期试运行考核，各项技术性能指标全部达到iec298和gb3906标准。其主要零部件均在国内进行精选，以保证其性能，参数要求。其操作机构分为手动、电动两种，经多次改进，最终定型并确保其实现三工位操作，操作简便，性能可靠。柜体采用等级达到ip3x，并具有可靠的机械连锁和防误操作功能。本产品具有体积小，重量轻，外形美观，操作简便、长寿命、高参数、无污染、少维护等及其显著的特点。

二 用途

hxgn2型单元式交流金属环网开关设备，适用于厂矿、住宅小区。高层建筑、学校、公园等场所的三相额定电压10kv，额定频率50hz的配电系统作为接受和分配电能之用。可用于环网供电和终端供电。

三 执行标准：

本环网柜符合gb3906《3~35kv交流金属封闭开关设备》。iec60420《高压交流负荷开关-熔断器组合电器》标准的有关规定。

四 结构特点：

1、柜体采用拼装搭接式结构，体积小，重量轻，具有很强的系列性和通用性。2、柜体外壳和各功能单元隔板均用冷轧钢板经镀锌或表面喷塑处理装配组合而成，防护等级达到ip3x。3、柜内布置：上部为母线室和仪表室的前部，中部为负荷开关室，各室之间采用接地的金属隔板隔离，并在柜体前门在开关断口及出线端装有观察窗，以观察开关端口及出线端。4、进出线：对于电缆进出线柜，柜内装有可拆装的活动底板，对柜顶进出线，根据用户要求，可在柜顶加装母线通道。5、设计制造了套简易、实用的机械手

，解决了更换熔芯难的问题，大大提高了操作安全性。

五 使用条件：

a：周围空气温度不高于+40℃，不低于-35℃。24h内的平均气温不得高于+35℃。b：户内安装使用，使用地点的海拔高度不得超过2500m。c：周围空气相对湿度在最高温度为+40℃时不超过50%，在较低温度时允许有较大的相对湿度，（例如+20℃时为90%）应考虑到由于温度的变化可能会偶然产生凝露的影响。d：设备安装时与垂直面的倾斜度不超过5%。e：设备应安装在不剧烈震动和冲击的地方，以及不足使电器元件受到腐蚀的场所，地震烈度不超过8度。f：用户有特殊要求时可与制造厂协商解决。

本产品的加工定制是是，品牌是恒鼎，型号是HXGN2-Z(F·R)