

固体绝缘环网柜

产品名称	固体绝缘环网柜
公司名称	安徽施耐德电力科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:安徽施耐德 型号:GTXGN-12
公司地址	安徽省淮北市烈山区吴山口工业园
联系电话	4000-828-567 13515777823

产品详情

一、产品概述

gtxgn-12系列固体绝缘全封闭环网单元（简称环网单元）是一种全密封的供电单元，所有带电部件及开关全密封在一个环氧塑脂壳体内，壳体内无任何气体。整个开关装置不受外部环境影响，确保运行可靠性和人身安全性，并且实现了免维护。环网单元分户内和户外型。户外型是将户内型环网单元再密闭在一个金属外壳内构成的多路环网供电单元。

环网单元适用于12kv、50hz的三相交流配电系统，用于环网供电或终端供电^环网单元可安装在工矿企业、住宅小区、学校、公园等的配电系统，也可装入紧凑式型箱式变电站中，用于配电变压器的控制和保护。所以户内、户外型环网单元均可实现配电自动化。

二、产品型号及含义

三、产品特点

新型环保材料：采用新型固体绝缘材料，符合环保要求，对环境和人身无任何污染和伤害。

真空灭弧：采用先进的真空纵磁灭弧技术，可靠性高，

直动式隔离接地开关：专利设计的直动式隔离开关，优化的电磁场结构，增加了运行的安全性。

全密封、全绝缘电缆进出线：采用全密封、全绝缘式电缆头连接，安全可靠。

模块化、可扩展：采用可扩展模块组合式配合的方式，紧凑尺寸、易于安装，安装简单、操作方便，多种接线方案：根据用户需要，采用负荷开关或真空断路器保护等最佳组合方案，满足多种进出线回路的需要。

断口可视：通过面板上的观察窗，可以看到隔离开关位置，充分保证人员及设备的安全。

电动操作、ftu:采用专用的电压互感器取电，给操作机构和ftu提供电源和测量保护电压信号。并安装专用的蓄电池和充电模块保证操作电源和ftu的不间断供电，

机构方式：可采用永磁操作机构或弹簧操作机构，方便用户自由选择。

智能控制器：采用alyb系列微机综合保护器，实现智能化控制。

通讯接口：预留通讯接口可实现远程自动化控制监测:

带负荷接地：接地方式可快速接地，满足带负荷接地要求。

该产品结构简单，通用性强，多种模块相同结构、相同操作。