

# XGN配电柜 固定式

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | XGN配电柜 固定式                                |
| 公司名称 | 襄阳腾辉电气制造有限公司                              |
| 价格   | 28000.00/台                                |
| 规格参数 | 品牌:Schneider/施耐德<br>型号:XGN-10<br>结构形式:固定式 |
| 公司地址 | 襄阳市樊城区中航大道国际光子技术创新园2号<br>厂房               |
| 联系电话 | 0710-3540669 18871091455                  |

## 产品详情

供应10kv施耐德xgn配电柜——襄阳电气专家，专业生产各种软启动柜、补偿柜，高低压配电柜是湖北地区唯一一家同时生产高低压固态软启动柜和同步电机励磁柜的厂家，本地区前五强，质量有保障!!!

### 使用条件

a周围空气温度：-15 ° c—+40 ° c；

b安装地点的海拔高度不超过2000米。特殊情况另议；

c大气相对湿度日平均不超过95%，月平均不超过90%；

d在无爆炸危险的介质中，且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体与尘埃（包括导电尘埃）；

e安装地点无显著的震动与冲击；

f工作电源 交流220 v , 50hz。

概述： xgn2-12型固定式金属封闭开关柜适用于3-10kv，50hz，额定电流630-3150a三相交流单母线、双母线、单母线带旁路系统,作为接受和分配电能之用。可满足各类发电厂、变点站及工矿企业要求。本开关柜符合国家标准gb3906-91《3-35kv交流封闭金属开关设备》及国家标准iec298的规定，并具有“

五防”连锁功能。本开关柜主开关采用zn28-10系列真空断路器或根据用户要求配用高压真空接触器，具有结构合理、安全可靠、操作简便、维护方便等特点。

### 结构简介

本开关柜为金属封闭结构，防护等级为ip2x，可有效地防止异物进入柜内造成短路故障，并可防止人体接近带电体和运动部件。柜内不采用任何形式的相间、相对地绝缘隔板。空气绝缘距离均大于125mm，柜内采用较大爬电距离的支持绝缘子和套管，使本开关柜具有较高的绝缘强度和稳定性。主开关固定安装于距地较近的部位，有较大的检修空间，检修人员可方便地站在地面上对主开关进行检测维修。本高压开关柜根据用户需求可采用旋转式隔离开关或gn19高压隔离开关，该隔离开关在分断位置时旋转导体接地，即在带电体（如主母线）和被隔离导体（如断路器）之间形成“金属分割”（即两个对地接口）。这时带电体只能发生在相间或相对地放电，而不至波及被隔离的导体，从而保证了检修人员的安全。电缆接地端头距地面800mm，电缆室留有较大的空间，便于电缆头的制作安装和监测，电缆室与电缆沟之间采用金属封板，以防潮湿气体及小动物通过电缆进入柜内。主开关、隔离开关、接地开关及柜门之间的装有连锁机构。本开关柜符合“五防”功能、结构简单、动作可靠。

### 主要技术参数：

| 型号      | 外形尺寸<br>长×宽×高（mm） | 额定电压<br>（kv） | 额定电流<br>（a） | 操作选择           |
|---------|-------------------|--------------|-------------|----------------|
| xgn2-3  | 1120×1260×2650    | 3            |             | 真空接触器 / 断路器分合闸 |
| xgn2-6  | 1120×1260×2650    | 6            | 630~3150    |                |
| xgn2-10 | 1120×1260×2650    | 10           |             | 真空接触器 / 断路器分合闸 |

本产品的品牌是Schneider/施耐德，型号为XGN-10，结构形式是固定式，额定电压为10（kV），额定频率是50（Hz），母线额定电流为630~3150（A），产品认证是CCC,ISO9001