

# 新驰JN15-12/31.5 户内高压接地开关 接地刀开关

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 新驰JN15-12/31.5 户内高压接地开关 接地刀开关      |
| 公司名称 | 新驰电气有限公司                           |
| 价格   | 630.00/个                           |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:其他<br>型号:JN15-12/31.5 |
| 公司地址 | 浙江省温州市乐清市柳市方斗岩东新驰工业园区              |
| 联系电话 | 18257770206 13757753063            |

## 产品详情

### 概述

户内交流高压接地开关（以下简称接地开关）是适用于额定工作电压3~35kv，三相交流50hz的户内接地装置。产品性能符合gb1985-1989《交流高压隔离开关和接地开关》的要求。

产品特点 户内交流高压接地开关具有设计先进，技术性能可靠、结构简单、安装调试方便等优点，可作为高压电器设备检修接地使用。接地开关具有较高的关合能力，从而可避免由于误操作而使设备遭受不应用的损坏。接地开关与主开关、手车及柜门之间采用机械闭锁机构能满足“五防”功能。

### 产品主要技术参数

| 型号规格               | 额定电压kv | 4秒热稳定电流 | 动稳定电流ka | 额定短路关合电流ka |
|--------------------|--------|---------|---------|------------|
| jn15-7.2/20        | 7.2    | 20      | 50      | 50         |
| jn15-12/31.5(整体)   | 12     | 31.5    | 80      | 80         |
| jn15-12/40(整体)     | 12     | 40      | 100     | 100        |
| jn15-12/31.5(分体)   | 12     | 31.5    | 80      | 80         |
| jn15-40.5/31.5(整体) | 40.5   | 40.5    | 80      | 80         |
|                    |        |         |         |            |

结构和工作原理1、主要结构接地开关有支架、接地刀装配、静触头、传感器、轴、拐臂、压簧、导电套管、软连接组成。注：支架由薄钢板弯曲后焊接成部件，其余均为组装式零部件。2、工作原理当操作操动机构使接地开关合闸时，作为力矩使主轴克服阻力矩，带动拐臂沿合闸方向转动，并使接地刀上的操纵杆通过压簧死点，压簧释放能量，使接地开关快速合闸，在合闸位置。接地刀组件上的接地刀通过碟形弹簧和静触头的凸缘部（刀口）牢固可靠地接触。分闸操作时，作用力矩使主轴克服主力矩及弹簧力，带动拐臂沿分闸方向转动，并使接地刀压簧通过死点，压簧储能结束，以备下次合闸。接地开关和合闸速度与人的操作速度无关。

本产品的加工定制是是，品牌是其他，型号是JN15-12/31.5，额定电压是12000V（KV），额定短时耐受电流是31.5（KA），额定短时持续时间是4（S），额定峰值耐受电流是80（KA），额定短时关合电流是80（KA），外形安装尺寸是325\*254，产品认证是ccc