

GN30-10系列户内交流高压隔离开关-

产品名称	GN30-10系列户内交流高压隔离开关-
公司名称	乐清市嘉峰电力科技有限公司
价格	10000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:嘉峰电力 型号:GN30-10系列户内交流高压隔离开关
公司地址	乐清市柳市镇峡门村开兴路255号
联系电话	057761739116

产品详情

户内高压隔离开关

一：开关概述gn30-10系列户内交流高压隔离开关适用于额定电压10kv，三相交流50hz电力系统中作为在有电压而无负载情况下，分合电器之用。本产品性能符合《交流高压隔离开关和接地开关》标准规定。

需要补充的是公司也生产经营gn30-12系列的户内高压隔离开关，此型号的电压可达12kv。在选购时说明即可，这里这要介绍gn30-10的资料。

gn30-10型旋转式户内高压隔离开关是一种旋转触刀式的新型隔离开关，主要结构是在三相共底架的上、下两个平面上，固定两组绝缘子及触头，通过旋转触刀，从而实现开关的分合闸。

二：型号及含义

gn30-10系列户内高压隔离开关，gn30-10d型开关是在gn30-10型开关基础下增加带接地刀的形式，可满足不同电力系统的需要。

一般改系列隔离开关的常见型号有：

gn30-10/630a gn30-10/1000a gn30-10/1250a gn30-10/2000a gn30-10/3150a

gn30-10d/630a gn30-10d/1000a gn30-10d/1250a gn30-10d/2000a gn30-10d/3150a

除此之外：还有分合电器之用，亦有派生产吕防污型、高原型和可加装带电显示装置等。

三：主要技术参数 型号 额定电压kv 最高工作电压kv 额定电流a 动稳定电流ka（峰值） 4s热稳定

gn30-10/630a	10	11.5	630	50	20
gn30-10/1000a	10	11.5	1000	80	31.5
gn30-10/1250a	10	11.5	1250	80	31.5
gn30-10/2000a	10	11.5	2000	100	40
gn30-10/2500a	10	11.5	2500	100	40
gn30-10/3150a	10	11.5	3150	100	40
gn30-10d/630a	10	11.5	630	50	20
gn30-10d/1000a	10	11.5	1000	80	31.5
gn30-10d/1250a	10	11.5	1250	80	31.5
gn30-10d/2000a	10	11.5	2000	100	40
gn30-10d/2500a	10	11.5	2500	100	40
gn30-10d/3150a	10	11.5	3150	100	40

四：外形及安装尺寸

gn30-10隔离开关的安装示意图如以下所示

型号	a	b	c		d	安装尺寸 e×f (相距275)
			250	275		
gn30-10/400、 630、 1000、 1250	570	325	871		400	760×300 (760×300)
gn30-10d/400、 630、 1000、 1250	655	325	871		450	760×300 (760×300)
gn30-10/2000、 2500	660	330	930	1050	515	760×300 (880×300)
gn30-10d/2000、 2500	668	338	930	1050	515	760×300 (880×300)
gn30-10/3150、 gn30-10d/3150	678	348	930	1050	515	760×300 (880×300)

五：使用环境条件

- 1、海拔高度不超过1000m；
- 2、周围空气温度：上限+40℃，下限一般地区-10℃；高寒地区-25℃；
- 3、空气相对湿度：日平均值不大于95%，月平均值不大于90%；饱和蒸汽压日平均值不大于2.2×10-3mpa，月平均值不大于1.8×10-3mpa；
- 4、没有火灾、爆炸危险、严重污秽、化学腐蚀及剧烈振动场所。

本产品的加工定制是是，品牌是嘉峰电力，型号是GN30-10系列户内交流高压隔离开关，产品认证是CCC