

FN5-12/630A 12KV负荷开关

产品名称	FN5-12/630A 12KV负荷开关
公司名称	乐清市奇强电气有限公司
价格	1350.00/个
规格参数	品牌:奇强电气 型号:FN5-12 类型:高压负荷开关
公司地址	乐清市柳市镇杨宅村
联系电话	86-057761783882 13362757311

产品详情

fn5-12dr户内交流高压负荷开关

产品概述 fn5-12r (I) 系列户内交流高压负荷开关-熔断器组合器是我公司引进国外先进技术，结合我国的供电要求，自行设计研制而成的。该产品经长期的试运行考核，性能达到iec420《交流高压负荷开关-熔断器组合电器》(1990版)和gb3840《3-63kv交流高压负荷开关》标准要求，与国外同类产品比较，技术参数已达到同类产品水平，具有体积小，重量轻，可用于环网柜和箱式变电站，广泛应用于12kv线路的电能分配，并有效地避免了设备的缺相运行。该产品的研制成功填补了国内空白，可实现开关、隔离和接地三功能。用途 fn5-12r (I) 型户内交流高压负荷开关-熔断器组合电器亦称带脱扣装置负荷开关(以下简称开关)，适用于50hz，额定电压6-12kv的网络中，可开断负荷电流、过载电流及短路电流，本负荷开关配用cs6-i型手动操动机构，本产品专用的cs手动机构。

使用环境

海拔不超过1000m；周围空气温度：上限+40、下限-25；相对湿度，日平均值不大于95%，月平均值不大于90% (+25)；周围空气应不受腐蚀性、可燃性气体等明显污染；无经常性的剧烈运动。技术参数

1、负荷开关-熔断器组合电器的技术参数见下表：

序号	名称	单位	参数
1	额定电压	kv	12
2	最高工作电压	kv	12
3	额定频率	hz	50
4	额定电流	a	100
5	额定短路开断电流	ka	50
6	1min工频耐受电压(有效值)对地、相间/隔离断口	ka	42/48
7	雷电冲击耐受电压(峰值)	kv	75/85

2、组合电器所配负荷开关的技术参数见下表：

序号	名称	单位	参数
1	额定电压	kV	12
2	最高工作电压	kV	12
3	额定频率	Hz	50
4	额定电流	A	630
5	额定负载有功负载开断电流	A	630
6	5%额定有功负载开断电流	A	31.5
7	额定电容开断电流	A	10
8	额定电感开断电流	A	40
9	额定转移电流	kA	1.3
10	额定短时耐受电流	kA	20
11	额定峰值耐受电流	kA	50
12	机械寿命	次	2000

fn5-12dr户内交流高压负荷开关外形图

fn5-12dr户内交流高压负荷开关实物图：

本产品的品牌是奇强电气，型号是FN5-12，类型是高压负荷开关，额定电压是12000（V），额定电流是630（A），额定频率是50（HZ），产品认证是CCC，物料编号是019，极数是3P，约定发热电流是630（A），熔丝线径是55（mm），交流电机功率是220（KW）