

# ZN28-12系列户内真空断路器

产品名称	ZN28-12系列户内真空断路器
公司名称	乐清市长顺电气有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:长顺电气 型号:ZN28-12系列
公司地址	浙江省温州市乐清柳市镇七里港曹田前
联系电话	0577-61675263 15057773198

## 产品详情

zn28-12t/1600-31.5

zn28-12t/2000-31.5 zn28-12t/2500-40 zn28-12t/3150-40 zn28-12d/630-20 zn28-12d/630-25 zn28-12d/1250-25

zn28-12d/1250-31.5

zn28-12d/1600-31.5 zn28-12d/2000-31.5 zn28-12d/2500-40 zn28-12d/3150-40 zn28-12t,

zn28-12真空断路器为额定电压12kv，三相交流50hz的高压户内开关设备。产品符合gb1984-89标准，该产品总体结构为开关本体与操作机构一体安装或开关本体与操作机构分离安装两种形式。一体式结构即为zn28-12基本型；分体式结构为zn28a-12型，适应于各种固定式开关柜，如gg-1a(z) xgn2a10(z)等。该产品可配用cd17、cd10a型直流电磁操动机构和ct17、ct19型弹簧储能式操动机构。

zn28-12真空断路器为额定电压12kv，三相交流50hz的高压户内开关设备。产品符合gb1984-89标准，该产品总体结构为开关本体与操作机构一体安装或开关本体与操作机构分离安装两种形式。一体式结构即为zn28-12基本型；分体式结构为zn28a-12型，适应于各种固定式开关柜，如gg-1a(z)xgn2a10(z)等。该产品可配用cd17、cd10a型直流电磁操动机构和ct17、ct19型弹簧储能式操动机构。

· 技术参数序号名称单位  
数据20ka25ka31.5ka40ka1额定电压kv122额定电流

a630,100,12501250,16001250,1600,2000,25001600,2500,31503

额定短路开断电流ka202531.5404额定短路开合电流(峰值)ka5063801005 额定峰值耐受电流ka50638010064  
s额定短时耐受电流ka202531.5407额定绝缘水平工频耐压(额定开断前后)kv42(断口48)冲击耐压(额定开断前后)75(断口84)8额定操作顺序分-0.5s-合分-180s-合分9 机械寿命次1000010

额定短路开断电流开断次数次302011操动机构额定合闸电压(直流)v110,22022012

操动机构额定合闸电流(直流)a7112813操动机构额定分闸电压(直流)v110,22014

操动机构额定分闸电流(直流)a3.0,1.515触头开?lt;/td>mm11 ± 116

超行程(触头弹簧压缩长度)mm4 ± 117三相分、合闸不同期性ms 218触头合闸弹跳时间ms 219平均分闸速度(不包括油缓冲器)m/s1.2 ± 0.320平均合闸速度m/s0.6 ± 0.221分闸时间最高操作电压下s 0.06最低操作电压下 0.0822合闸时间s 0.223各相主回路电阻μ 40 2024动静触头允许磨擦累积厚度mm325  
油缓冲器缓冲行程mm10 · 外形及安装尺寸图