

尔悦 箱式开闭所

产品名称	尔悦 箱式开闭所
公司名称	江苏尔悦电力设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:尔悦 型号:箱式开闭所
公司地址	孟河镇小河工业开发区
联系电话	18168823297 15161116784

产品详情

1 概述

本说明详细介绍了江苏尔悦电力设备有限公司生产的箱式开闭所的使用条件、主要技术参数、功能设计、结构、性能、安装和试验等方面的内容。

2 产品符合的技术标准

本产品满足最新颁布执行的国家标准、行业标准和iec标准，在与用户协商达成一致后，可以使用其他性能更高的标准。

下列标准所包含的有关条文，通过引用而构成本技术条件的条文。所有标准都会被修订，本技术条件应符合下列标准最新版本的要求。

gb 16926-1997 交流高压负荷开关—熔断器组合电器

gb 3804-2004 3.6kv ~ 40.5kv高压交流负荷开关

gb 3906-2006 3.6kv~40.5kv交流金属封闭开关设备和控制设备

gb/t 11022-1999 高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求

gb 4208-2008 外壳防护等级 (ip代码)

iec 420 高压交流负荷开关—熔断器的组合电器

iec 298 1kv以上52kv及以下交流金属封闭开关设备和控制设备

gb 1984-2003 高压交流断路器

dl/t 728-2000 气体绝缘金属封闭开关设备订货技术导则

dl/t 615-1997 交流高压断路器参数选用导则

dl/t 402-2007 交流高压断路器订货技术条件

dl/t 555-2004 气体绝缘金属封闭开关设备现场耐压及绝缘试验导则

dl/t 593-2006 高压开关设备的共用订货技术导则

江苏省电力公司 苏电生[2002]320号 电力设备交接和预防性试验规程

3 产品使用的环境条件

3.1 海拔高度 1000 m ;

3.2 最高环境温度 + 40 ;

3.3 最低环境温度 -25 ;

3.4 最大日温差 25k ;

3.5 户内相对湿度： 日平均值 95% , 月平均值 90% ;

3.6 耐地震能力：

地面水平加速度0.2g；垂直加速度0.1g同时作用。采用共振、正弦、拍波试验方法；激振5次，每次5波，每次间隔2s，安全系数不小于1.67；

3.7 安装场所应无严重影响负荷开关绝缘的气体蒸汽、化学性沉积、灰尘、污秽及其它爆炸和腐蚀介质；

3.8 用于不接地系统和通过小电阻接地或经消弧线圈接地的10kv系统中。

4 产品主要技术参数

4.1 额定电压： 12 kv

4.2 额定频率： 50 hz

4.3 额定电流：

a. 负荷开关柜： 630a

b. 分段柜： 630a

c. 电压互感器柜： 630a

d. 负荷开关 - 熔断器组合柜： 200a

e. 所变柜： 200a

f. 母线提升柜： 630a

g. 接地母线： 铜排 tmy-40 × 5 mm²

4.4 温升：

主回路在额定电流和额定频率下的温升，除应遵守gb/t 1102的规定外，柜内各组件的温升值不得超过该组件的相应标准的规定，可触及的外壳和盖板的温升不得超过30k。

订购热线：400-876-7608