

华为通ETP48200信电源

产品名称	华为通ETP48200信电源
公司名称	山东格伦德电源科技有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	
公司地址	山东济南市历城区山大北路
联系电话	15315678277

产品详情

应用范围

GSM.CDMA移动基站

电信网中小容里交

广播电视网络交换局

传输中继站、微、通信站

华为通信电源ETP48200,华为48直流开关电源

ETP48200-c11A1系统配置项目系统配置插框

1整流模块安装空间

6U交流酉电空间配电单元

直流酉电:重要负载支路(Ⅱ),次要负载支(L),电池支路监控单元s C 整流模块大可配置4个4 5阳或 R 5 G整滞模块交流防霉器

B级防雷,标称雷击放电电流40kA,大雷击放电电滞100kA,8/20 μ

级防雷,标称雷击放电电流20kA,大雷击放电电流40k,8/20s直流防雷板差模10kA,共模20kA,8/20s

项目酉电规格输入制式220/360VAC三相四线交流酉电

交流输入空开:1路63A/3P

交流输出空开:1路32A/3P,4路6A1P,3路16A1P;1路10A1P直流酉电

B 空开:2路32A1P,4路16A1PET48200-C11A1用户手册3部件介绍文档版本01(2014-11

项目酉电规格

L空开:1路100/1P,4路63A1P,4路32/1P电池支路2路125A1P空开

ETP48200-C5B7

适用范围:电力系统

外形尺寸

工作电压:三项380单项220

品牌:太行牌

加工定制:是

新建电源系统及设备的节能策略

在对供酉电系统进行设计时,应考虑采取节能措施

在供酉电系统的设计阶段,除必要的供电环节外,应避免增加多余的供电环节,减少由于过多供电环节造成的电能损耗

电源设备机房的设置和变配电系统的组成应根据通信机房的发展规划、总体布局、建筑面积、通信专业的工艺需求、负荷量、供电距离及分布、用电设备特点等因

素合理选择集中供电和分散供电方式,使供电电源尽量靠近负荷中心,降低导线使用量,合理选择导线截面、线路敷设方案,降低酉电线路损耗

电源系统应根据各专业提供的近、远期负荷进行合理规划、分步建设

积极采用高效、节能型设备

采用节能型设备可减少设备自身能耗,提高系统的整体节能效果,是通信机房供酉电系统节能的重要措施

2)选择符合国家节能标准的酉屯电

)开关电源和US不间断电源的效率满足相关国家和行业标准要求,优先选用高能效比的电源设备

基站用高频开关型整流器宜采用具有智能休眠功能的设备

理的配置

1)变电设备的选择配置应符合下列要求

1)变压器应选用低损耗、低噪声的节能型产品

合理计算、选择变压器容量及配置数量。变压器容量和数量应根据负荷情况,综合考虑投资和年运行费用,对负荷

量与用电负荷相适应的变压器

器,使其工作在高效低耗区内。其中单台变压器的经常性负载宜达到变压器额定容量的70%

3)地市级以上通信局(站)变压器宜采用2台或多台变压器,在其中1台变压器故障或检修时,其余的变压器可满足保证负荷用电

4)变压器的三相负载应尽量保持平衡

5)通信局(站)应选用D,y1线的变压器,可以使变压器容量在三相不平衡负荷下得以充分利用,并有利于抑制三次谐波电

6)变压器宜安装在通风良好的房间

2)补偿设备的选择配置应符合下列要求

1)通信局(站)的低压配电系统应配置无功功率自动补偿装置,补偿后系统的功率因数应达到0.9以上

补偿基本无功功率的低压电容器组宜集中补偿。容量较大、负载稳定且长期运行的用电设备的无功功率宜单独就地补偿,以提高设备的运行功率因数,降低线路

的运行电流。

3)配电系统中谐波电流较严重时,无功功率的补偿容量应考虑谐波的影响。补偿电容器柜应配置一定比例的电抗器

滤波设备的选择配置应符合下列要求

1)通信局(站)供电系统返回公共电网的谐波电流应符合GB/T14549-1993《电能质量公用电网谐波》的有关规定

2)交流供电系统内总谐波电流含量(THD)大于10%时,应配置滤波器

3)综合分析配电系统的负载及谐波含量,选用合适类型的滤波设备

4)设计方案中宜预留适当的滤波设备安装空间

4)积极采用新能源、新技术

新能源包括太阳能、风能、生物质能、地热能和海洋能等。为了积极响应国家节能减排政策,今后应继续扩大太阳能、风能的利用规模,同时研究生物质能(燃料电

池)的利用。现阶段在气象条件适合的地区,市电引入线路过长或无市电,且负荷较小(小于1000)的通信站点的主用电源推广采用太阳能电源或风光互补电源

积极试点采用高压直流供电、铁锂电池等新技术

本公司专业致力于华为、艾默生、中兴电源柜的研究，为客户提供全程一站式服务，我公司可以根据客户的具体特点和需求量身定做不同型号的通信电源柜，具体包括设计--选型--安装等跟踪指导，客户的需求就是我们的工作，做各类通信电源柜我们更专业。