

## 华为ETP4830电开关源：

产品名称	华为ETP4830电开关源：
公司名称	山东格伦德电源科技有限公司
价格	300.00/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

华为ETP4830；ETP4830A1；华为开关电源ETP4830：

系统参数

尺寸

442(宽)x255(深) × 43.6(1u,高)

重量

8kg

散热方式

自然散热

19英寸机架或者嵌入式机柜安装

安装方式

前进线,前出线

维护方式

前操作,前维护,支持模块级更换

防护等级

1安全注意事项

## 11通用安全注意事项

本产品应在符合设计规格要求的环境下使用,否则可能造成产品故障,由此引发的产品功能异常或部件损坏不在产品质量保证范围之内

负责安装、维护华为设备的人员,必须先经严格培训,了解各种安全注意事项掌握正确的操作方法之后,方可安装、操作和维护设备。

| 操作人员应遵守当地法规和规范。手册中的安全注意事项仅作为当地安全规范的补充

禁止在雷雨天气下操作设备和电缆。

操作时严禁在手腕上佩戴手表、手链、手镯、戒指等易导电物体。

操作过程中必须使用专用绝缘工具

安装或维护操作必须符合任务的步骤顺序

| 接触任何导体表面或端子之前使用电表测量接触点的电压,确认接点无电压或电压在预知的范围之内。华为ETP4830,华为ETP4830-A1华为开关电源ETP4830如果电源系统未连接电池或电池容量不足,维护或故障定位时有可能导致负载(用电设备)掉电。

如果电缆的储存环境温度在零度以下,在进行敷设布放操作前,必须将电缆移置室温环境下储存24小时以上。

设备安装完成后,用户应按照用户手册要求对设备进行例行检查和维护,及时更换故障部件,以保障设备安全运行

## 12电气安全

接地要求

安装设备时,必须首先安装保护地线;拆除设备时,必须\*后拆除保护地线

操作设备前,确保设备已可靠接地

华为ETP4830-A1 通信 电源48V50A性能特点

ETP4830-A1

## 用户手册1安全注意事项

### 直流操作要求

电源系统的供电电压为危险电压,直接接触或通过潮湿物体间接接触可能会带来危

### 设备电气连接

须断开设备的前级保护开关

连接负载(用电设备)线缆或电池线缆之前,必须确认线缆和端子的极性,以防

### 防静电要求

为防止人体静电损坏敏感元器件,在接路板之前,必须佩戴防静电手套或者

手持单板时,必须持单板边缘不含元器件的部位,禁止用手触摸芯片

! 拆卸下来的单板,必须用防静电包材进行包装后储存或运

电池的安裝、操作和维护之前,请阅读电池厂家提供的说明书。本手册中的安全注意

事项仅作为重点提醒事项,更多的安全注意事项请参考电池厂家提供的说明书

佩戴护目镜、橡胶手套,穿防护服,预防电解液外溢所

### 造成的危害

华为ETP4830-A1 通信 电源48V50A技术参数

安裝、维护等操作时,电池回路要保持断开状态

根据电也资料里的力短宁紧电地续缆,否则电池螺栓虚连将导连接压降过大

甚至在电流较大时大里发热将蓄电池烧毁

### 电池短路防护

在允许的情况下,首先断开工作中的电池连接,再进行其他作业

防护华为ETP4830,华为ETP4830A1华为开关电源ETP4830

禁止使用未封翎的铅酸蓄电池

铅酸蓄电池应水平摆放、固定,以免电池释放出可燃性,导致燃烧或腐蚀

铅酸蓄电池在工作中会释放出易燃,摆放蓄电池的地方应保持通风并做好防火措

电池温度过高会导致电池变形、损坏及电解液溢出

查是否有电解液溢出如有电解液溢出,应及时处

在移开、搬动漏液电池时,应注意电解液可能带来的伤害。一旦发现电解液溢出,可采用碳酸氢钠( $\text{NaHCO}_3$ )或碳酸钠( $\text{Na}_2\text{CO}_3$ )中和、吸收电解液

在电池连接好后,电源系统通电之前,应保证电池熔丝或空开处于断开的状态,以免系统长期不上电造成电池放电放亏,从而损坏电池。

华为ETP4830-A1 通信 电源48V50A使用说明

#### 14布线要求

线缆在高温环境下使用可能造成绝缘层老化、破损,线缆与直流母排、分流器

信号线与强电流线或高压线分开绑扎时

用户自备线缆应具备阻燃能力

机柜内整排模块出风口后方不允许有缆线经过

#### 15机械安全

##### 梯子使用安全

使用梯子前,先确认梯子是否完好无损。并且确认梯子规定的承载重量的大小

禁止超重使用

梯子的倾斜度以 $75^\circ$ 为宜,可使用角尺或手臂测量,如图1-1所示。使用梯子时

应将宽的梯脚朝下或在梯子的底部采用保护措施,以防骨倒。梯子应放在稳固的

地

在爬梯时,请注意

确保身体重心不要偏离梯架的边沿

高度应不超过梯子从上向下数的第4个横档

若要上屋顶,超出屋檐的梯子的垂直高度至少为1m

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。