

高速公路数据机房用48V通信电源柜

产品名称	高速公路数据机房用48V通信电源柜
公司名称	深圳市华强伟业电源技术有限公司
价格	10000.00/个
规格参数	机箱尺寸:600*600*2000 蓄电池:12V200AH 嵌入式系统:200A,300A
公司地址	深圳市龙华新区上塘工业区
联系电话	86-075529364858 18902833308

产品详情

高速公路数据机房用48V通信电源柜

48V200A嵌入式电源机柜是大容量，高效率，小体积的嵌入式直流电源系统，高度为42U，采用高效整流模块，最大容量600A。

48V200A嵌入式电源机柜特点

高效48V50A整流器

适用于85VAC ~ 295VAC的电压范围

提供干节点、RJ45、RS232、RS485、USB接口

高功率密度，节省占地空间高达50%，减少站点租赁费用支出

80~300VAC宽输入电压范围，提升电池使用寿命

-40~+70 工作温度范围，野外适应能力更强，节省温控设备的费用

高速公路数据机房用48V通信电源柜采用高效率整流器，比传统电源节省电能高达10%

丰富的网络接口可提供干接点、RJ45、RS232和RS485，并支持USB接口快速开局和监控存储能力扩展

48V200A嵌入式电源机柜规格参数：

整流器：48V50A，最大配置12个

交流配电

输入制式：单相双路输入，手动自动切换，可定制双路220V输入，备份冗余，安全可靠

可波动输入电压范围：80 V to 300 V

输入电压频率：50 Hz / 60 Hz

最大输入电流：72A

输入功率因数：0.998 (满载)

交流防雷：B级+C级, 100 kA

交流输出：1路50A/1P (开关电源)、2路16A/1P (1路空调、1路照明) 空开

直流配电

输出电压：-53.5VDC (-42VDC~-58VDC可调)

最大输出功率：12kW

系统效率： 95.5% (满载)

负载接入空开：一次下电：1 × 63A/1P, 8 × 16A/1P，二次下电：3 × 16A/1P；

电池接入空开：2路100A开关

直流防雷：10kA

工作环境

工作温度范围：-25 to +55 (推荐+15 to +25)

储存温度范围：-40 to +70

相对湿度：10% to 90% (推荐40% to 60%)

海拔降载特性：0 - 2000米: 100%输出；2000 - 3000米: -1%输出/100米

安规：泰尔认证

电磁兼容：EN61000；DIN/EN 55022

机械尺寸：600*600*2000mm，可定制其他尺寸