

动力源DKD50通讯远程监控管理模块 带液晶屏通信电源模块单元

产品名称	动力源DKD50通讯远程监控管理模块 带液晶屏通信电源模块单元
公司名称	聚能阳光电源科技(北京)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:动力源 型号:DKD50
公司地址	北京市昌平区回龙观镇朱辛庄1-46栋第45栋4505
联系电话	17731889142

产品详情

动力源监控电源DKD50全新监控模块通讯电源配套设备

动力源通讯电源主要规格

通信电源主要特点:

1)输入电网范围宽;2)直流输出电压连续可调;3)稳压精度高;4)输出杂音纹波小;5)智能风扇保护功能强;6)输出功率限制保护过流、短路保护;7)输入过压、欠压保护;8)输出过压保护;9)温度过高保护;10)效率高、体积小、重量轻。可提供19英寸机架式及立式。

通信电源主要规格：

通信电源主要规格	型号	输入电压	输出电压	输出电流
4810/4820/4830	RMN1U-4810/RMN1U-4820/RMN1U-4830	AC90-280	DC48V	10A/20A/30A
4850/4860	RMM1U-4850/RMM1U-4860	50A/60A		
48100/48120/48150	RMN2U-48100/RMN3U-48120/RMN3U-48150	100A/120A/150A		

2410/2420/2430	RMN1U-2410/RMN1U-2420/RMN1U-2430
2450/2460	RMM1U-2450/RMM1U-2460
24100/24120/24150	RMN2U-24100/RMN3U-24120/RMN3U-24150

防晒保护

产品机柜是一个封闭的铁箱体,当铁箱体在夏日阳光的暴晒下,太阳辐射热量就会通过被晒表面传入箱内,箱内温度就会上升,这样就会导致产品的整流模块或逆变模块、UPS因过温保护关机。同时箱内温度过高,对蓄电池是非常不利,不论吸附式还是胶体式密封铅酸电池都会因高温造成电池介质内的水分遗失。电池介质水分不足,电池转换效率就会下降,***终导致电池失效无输出。

防水保护

产品放在野外,防水是必须的,但是如果产品只满足IPX3(淋雨)防护等级是不够的,需要有预防暴风雨(雪)、雷阵雨时的雨水的入侵。

防水保护只考虑对雨水的预防,不需考虑对水浸的预防。个别地区,如常有洪涝灾害发生,应将室外通信站的平台建在2米以上或其它高地上,确保通信站各设备不会在灾害时浸泡在水中。

防尘保护

虽然对通信电源设备而言有一些灰尘入侵不会影响源设备的功能,但当设备安置在室外时,灰尘的入侵就严重多了。过多的灰尘入侵是会影响产品寿命或产品功能的。尤其在我国北方地区,沙尘暴时有发生,如产品有可能处在沙尘暴的侵袭中,就必须要有防尘保护措施。

灰尘是无缝不入的,所以防尘与产品机柜的结构、封装措施密切相关。整流模块工作效率在90%左右,逆变模块(UPS),DC/DC模块工作效率在80%以上,同时蓄电池在充电或放电时,都会发热,这就意味有10%~20%的能量必须以热能方式向外散发。室外通信电源系统产品内部热能向外散发的方式有二种:通风散热和外

壳散热。因此机柜的设计基本可有二种方式: