

CSTK山特UPS电源3C15KS长机15KVA简介

产品名称	CSTK山特UPS电源3C15KS长机15KVA简介
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:CSTK 型号:3C15KS 规格:15KVA
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

CSTK山特UPS电源3C15KS长机15KVA简介

山特 3C15KS详细参数型号/Model山特UPS电源3C15KS额定容量/In15000VA/12000W输入电压/Input voltage range (210VAC ~ 475VAC) 输出电压/Output voltage range 220VAC ± 1% (电池模式) 输出频率/Output frequency与输入同步〔市电模式〕当市电频率超出(46~54)Hz范围时, 输出频率为50(1 ± 0.2%)Hz备用时间/Backup time 20分钟到8小时、可选充电时间/Charging period 10小时输出插座(国标)接线排转换时间/Transfer time 零转换软件界面/Interface RS-232 + Intelligent Slot报警系统/Alarm System 电池:明显低电报警 :过载持续发声报警可处接其它端口/Other ports 可选择安装Winpower CMC监控卡、SNMP卡、RS485、AS400卡、EMD环境监测器净尺寸(宽度 × 深度 × 高度) (mm) 248mm × 500mm × 616mm运输尺寸(宽度 × 深度 × 高度) (mm) 260mm × 570mm × 700mm净重/Net weight 35kg运输重量/Shipping weight 40kg主机颜色/Host Color 黑色听觉噪音/Hearing noise 距设备表面1M处:38 dBA操作环境/Environment of Performance 温度/0 ° C-40 ° C, 湿度/20%-90%存储高度/Storage height 0-15000m操作高度/Operation height 0-3000m外接电池标称电压192VDC超能力载105% ~ 130% 10min, 130%以上1min保修服务/Warranty Service 3年上门维修

常见待机时间和电池配置方案表(仅供参考)

断电后供电时间主机蓄电池数量单电池容量(AH)电池柜数量电池柜型号供电30分钟1台16381A16供电1小时1台16651A16供电2小时1台32651A32供电3小时1台321001A32供电4小时1台481002A24供电6小时1台641002A32供电8小时1台801005A16

商品名称: 深圳山特 CSTK 3C15KS 15000VA 12000W 三进单出, 能够使用在市电输入380V要求输出220V的环境下。

保修条款: 主机全国联保, 三年免费上门保修, 电池三年包换 特点:美国山特UPS电源系列C6K(S)~3C20

KS选用双转换纯在线式架构，是最能有效处理一切电源问题的架构设计，对电网呈现：断电、市电电压过高或过低、电压瞬间下跌或是减幅震荡、高压脉冲、电压动摇、浪涌电压、谐波失真、杂波搅扰、频率动摇等状况都能够供给良好的处理方案，为用户负载供给安全可靠的电源确保。

沟通不间断电源体系供电 在下列状况下应设计并选用沟通不间断电源体系供电：(1)对供电可靠性要求较高，选用备用电源主动投入方法或柴油发电机组应急自发动方法等仍不能满足要求时。

(2)一般稳压稳频设备不能满足要求时。(3)需要确保顺序断电安全停机时。

(4)电子计算机体系实时操控时。(5)电子计算机体系联网运转时。计算机设备对电源要求质量较高，不只需求选用不间断供电体系，而且要求电源电压动摇在必定范围以内才能正常工作。网络数据传输设备要求电源电压的动摇在 $\pm 5\%$ 以内。当UPS电池体系呈现毛病时，应先查明原因，分清是负载仍是UPS电源体系；是主机仍是电池组。虽然UPS主机有毛病自检功用，但它对面而不对点，对替换配件很便利，但要维修毛病点，仍需做大量的分析、检测工作。别的如自检部分发作毛病，显示的毛病内容则或许有误。对主机呈现击穿，断稳妥或焚毁器件的毛病，必定要查明原因并排除毛病后才能重新发动，否则会接连发作相同的毛病。当电池组中发现电压反极、压降大、压差大和酸雾走漏现象的电池时，应及时选用相应的方法恢复和修正，对不能恢复和修正的要替换，但不能把不同容量、不同性能、不同厂家的电池联在一起，否则或许会对整组电池带来不利影响。对寿数已过期的电池组要及时替换，防止影响到主机。留意事项：1) UPS的使用环境应留意通风良好，利于散热，并保持环境的清洁。

2) 切勿带感性负载，如点钞机、日光灯、空调等，防止形成损坏。

3) UPS的输出负载操控在60%左右为最佳，可靠性最高。4) UPS带载过轻(如1000VA的UPS带100VA负载)有或许形成电池的深度放电，会降低电池的使用寿命，应尽量防止。5) 恰当的放电，有助于电池的激活，如长时间不停市电，每隔三个月应人为断掉市电用UPS带负载放电一次，这样能够延长电池的使用寿命。6) 关于大都小型UPS，上班再开UPS，开机时要防止带载发动，下班时应关闭UPS；关于网络机房的UPS，因为大都网络是24小时工作的，所以UPS也有必要全天候运转。

7) UPS放电后应及时充电，防止电池因过度自放电而损坏。其它无效能耗。在没有沟通电的状况下试图发动电视机或者在沟通掉电的状况下继续保持对继电器10的鼓励将形成电池能量的急剧耗费，这种能耗被称为无效能耗。这种状况下不加以操控或许带来一些难以预测的后果。在发动进程中，只需继电器10触点吸合，假如沟通电源不存在，操控器就依据沟通检测0的成果当即吊销对继电器的鼓励。这个进程的持续时间仅仅继电器1的吸合时间(10ms)，因为持续时间很短，每次发动只会形成约0.1008 LA的日平均电流耗费。因为用户能够很容易依据环境状况判别出电视机无法发动的原因，不会形成多次重复发动。同时在现代电网的技能条件下，呈现这种状况的时机很少。在沟通掉电进程中，操控器能够在开关电源消失之前就吊销对中间继电器1的鼓励，不会发作电池能耗。这种操控结构还能确保：假如在规定时间内操控器不能检测到开关电源的+5

V直流电源，也会当即吊销对继电器1的鼓励。这个进程相当于完成了一次继电器的正常发动，依照700ms发动时间，能够计算出日平均电流耗费约在0.111 LA左右。这种状况只在开关电源呈现毛病时才会发作，因而概率极小。通过在多种型号电视机上进行多次的实践运转试验，操作性能、能耗目标达到预定要求。