

On-lineUPS内江经销商20KVA/16000W价格 说明书

产品名称	On-lineUPS内江经销商20KVA/16000W价格说明书
公司名称	盛世君诚（成都）科技有限公司
价格	9760.00/台
规格参数	品牌:荷力克 型号:20KVA 产地:中国
公司地址	成都市青羊区太升北路28号2楼
联系电话	13911076672

产品详情

出货价格 来电详谈！

出货价格 来电详谈！

UPS电源的输入输出方式有哪些？

在现今的行业运用中，UPS电源的选型工作并不简单。需要要考虑到UPS的输入和输出两方面的影响。UPS电源根据不同的使用领域环境，设计出应对不同领域市电输入，设备要求输出电压常用的三种输入输出模式。

UPS电源的输入输出方式有哪些？

目前UPS电源就其输入输出形式而言，大致可分为3种形式：单相输入/单相输出形式、三相输入/单相输出形式、三相输入/三相输出形式。三种输入输出形式的选择主要由负载容量状况来决定，单入/单出UPS从1kVA~15kVA；三入/单出UPS从10kVA~20kVA；三入/三出UPS从10kVA~500kVA。

1、单相输入/单相输出形式 如果容量比较小，单入形式的UPS不间断电源挂在任何一相入户的市电上都不会对入户市电的三相配平衡问题造成麻烦，而负载容量较小，UPS电源采用单相输出其输出线径(电流值)都不大，可以采用单相逆变器设计，因此小容量(一般15KVA以下)的UPS电源多采用单入/单出形式。

2、三相输入/单相输出形式 在容量稍大时，采用三相输入，自动平均分配输入电流，从而有效解决配平问题。8~20KVA容量范围内的UPS电源采用单相逆变器、单相旁路输入的三入/单出形式较多。

3、三相输入/三相输出形式 输入、输出都采用三相形式，使每个单相输出的电流不至过大。在某些特殊场合，也使用容量较小的三相输出形式UPS，主要是小容量三相负载而设计的。在购买三相输出形式的UPS时，应考虑UPS电源的不平衡带载能力，通常应选购具有不平衡带载能力的UPS电源。因此，具

有更加稳定的不平衡带载能力。

输入输出形式主要是根据UPS电源容量的不同以及现场应用时对现场的适应性而制定的。输入形式主要取决于对现场三相电平衡度的影响程度，输出形式主要取决于UPS输出线径及功率元件的容量，一般每个单相输出应在5KVA以上，以保证有效带载率，或考虑到三相负载对输出形式的要求，采用更小单相输出容量。