

科士达UPS电源YDC9103H-RT/3000VA/2700W安康总代理

产品名称	科士达UPS电源YDC9103H-RT/3000VA/2700W安康总代理
公司名称	上海喆新瑞电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达UPS电源 型号:YDC9103H-RT 产地:深圳
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	13521289870

产品详情

科士达UPS电源的输入输出方式有哪些？在现今的行业运用中，科士达UPS电源的选型工作并不简单。需要考虑到科士达UPS的输入和输出两方面的影响。科士达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。

科士达UPS电源的输入输出方式有哪些？

目前科士达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/单出科士达UPS从1kVA~15kVA；三入/单出科士达UPS从10kVA~20kVA；三入/三出科士达UPS从10kVA~500kVA。

1、单相输入/单相输出形式

如果容量比较小，单入形式的科士达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，科士达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)的科士达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容量范围内的科士达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科士达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科士达UPS时，应考虑科士达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科士达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科士达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科士达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。

科士达UPS电源输入、输出配电柜介绍

科士达UPS输入输出柜是针对科士达UPS电源特性为科士达UPS电源量身打造的配套产品，主要有科士达UPS电源输入（含双电输入）、科士达UPS负载的输出，科士达UPS电源防雷、科士达UPS手动旁路、输入输出检测仪表、分输出指示灯可以根据用户要求配置不同的功能。有效而直观地反映科士达UPS的工作状态。

科士达UPS输入输出配电柜是电力机房中心使用的，有功能完善，结构紧凑，稳定可靠等特点，科士达UPS实际上就是不间断电源，科士达UPS输入输出柜是针对科士达UPS不间断电源特性量身打造的设备。它能够控制配电单元，机架式配电单元以及中心配电，能够方便管理。

科士达UPS输入输出柜的电缆桥架系列：金属槽式、梯式、托盘式电缆桥架，热镀锌电缆桥架，玻璃钢电缆桥架。科士达UPS输入输出配电柜，它包括输入配电柜、科士达UPS及输出配电柜，输出则由电缆输入科士达UPS，科士达UPS对齐进行存储后成为稳定三相电输出，该输出经由电缆经输出配电柜后输出至外部负载供电。