

维谛双电源切换开关UF-LTS16-1P16A厂家报价

产品名称	维谛双电源切换开关UF-LTS16-1P16A厂家报价
公司名称	北京中企智电有限公司
价格	1890.00/件
规格参数	品牌:维谛 型号:UF-LTS16-1P16A 产地:江门
公司地址	北京市昌平区沙河镇松兰堡村西B-223
联系电话	13864072000 13263357555

产品详情

艾默生STS切换开关（16A）

用于单路供电设备的电源冗余STS是一种单极自动切换装置，该装置容量为16A。STS在两路交流电源构成的双总线供电系统中承担着检测、切换的核心任务，应用于要求极高供电可靠性的高端不间断供电领域。

应用范围：计算机机房，互联网数据中心、电信、金融数据中心及工业过程控制中心等

产品特点1.系统中的关键单元—辅助电源采用冗余设计，确保了单一电源故障条件下设备依旧可以正常工作2.全数字化(DSP)控制，对数据处理能力强，提高了整机可靠性3.先进的断电检测方法，能够快速判断断电故障4.强大的通讯功能，可以通过SNMP卡(选配件)进行远程管理

产品特点：1.冗余目前，仅有高端服务器等设备配置了双电源。其他类型的设备（包括集线器、交换机、路由器、入门级服务器和仪器仪表等）大多为单电源设备。您可以借助STS将每台关键设备连接到两路冗余电源，其中主电源和备用电源均可直接连接至机架框内的STS上，然后STS将对该路电源进行冗余控制。一旦主电源出现故障，将立即自动切换到备用电源进行供电。2.可靠STS采用了基于“先断后通”的控制技术，一路电源出现故障，STS可以继续由另一路可用电源向设备供电，一旦出现短路，STS将确保故障不会延伸影响到备用电源，从而保证继续向设备供电。

艾默生STS介绍

STS是一种单极自动切换装置，该装置容量为16A。STS在两路交流电源构成的双总线供电系统中承担着检测、切换的核心任务，应用于要求极高供电可靠性的高端不间断供电领域。

产品特点系统中的关键单元—辅助电源采用冗余设计，确保了单一电源故障条件下设备依旧可以正常工

作全数字化(DSP)控制,对数据处理能力强,提高了整机可靠性
先进的断电检测方法,能够快速判断断电故障
强大的通讯功能,可以通过SNMP卡(选配件)进行远程管理

冗余目前,仅有高端服务器等设备配置了双电源。其他类型的设备(包括集线器、交换机、路由器、入门级服务器和仪器仪表等)大多为单电源设备。您可以借助STS将每台关键设备连接到两路冗余电源,其中主电源和备用电源均可直接连接至机架框内的STS上,然后STS将对该路电源进行冗余控制。一旦主电源出现故障,将立即自动切换到备用电源进行供电。

可靠STS采用了基于“先断后通”的控制技术

一路电源出现故障,STS可以继续由另一路可用电源向设备供电

一旦出现短路,STS将确保故障不会延伸影响到备用电源,从而保证继续向设备供电。

STS-16有默认的电路输入端(S1或S2,扳动开关可以设置),当通入市电时,IC会首先侦测默认输入端电源是否正常。在电路正常工作时,S1和S2两路输入有相当的安规距离,不会出现短路问题;当默认输入电源不正常时,IC控制切换开关动作,动作时,切换开关会先断开不正常输入电源,然后闭合另一路输入。中间有一个切换时间,此切换时间不超过16ms(详见产品说明),所以不会存在两路输入同时接入输出的状况,也因此不会出现两路输入短接的状况,即不存在两相交流电源之间出现“严重短路”问题。

通用信息包装箱内货物

货物:(1)只STS+(2)根通信电缆+4只橡胶支脚+机架安装五金件+2只电缆固定零件+用户指南

技术特性

额定功率(VA) 2,660 VA

标称电流 16 A输入电压 208 V /230 V

输出电压 208 V /230 V

频率 50/60 Hz

技术 基于继电器的开关

兼容性 任何在线双转换UPS

结构形式 1U机架

输出连接 (6) IEC C13 + (1) IEC C19

输入连接 (2) 根带IEC C20插头的电缆

用户界面 5-LED模拟面板

通讯端口 (1) 个DB9端口,用于传输STS状态

其它通讯端口 (2) 个UPS状态端口 + (1) 个系统检查端口

体积(W x H x D): 1.75" x 19" x 9.8"

重量：11磅

颜色：黑色符合的标准：UL/cUL, CE, TUV, IEC 50091-1, IEC 50022/B, IEC 1000-4