

网络机柜PDU插座全系列现货机房

产品名称	网络机柜PDU插座全系列现货机房
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	PDU:PDU
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

产品详情

pdu插座具备电源分配和管理功能的电源分配管理器。PDU电源插座是多有设备运行的道也是为密切的部件，PDU的好坏直接影响到各个设备的。

pdu插座保护防雷器依据IEC标准设计，专用于精细保护单相交流供电的敏感设备，PDU电源机柜应用于设备端作为电源第三级保护，使设备免遭由雷击或电子干扰产生的瞬态过电压的损害。

pdu插座保护防雷器采用两级串联式联动保护，大通流量可达20kA，电压保护水平可以低至800V，输入输出兼容多国标准插头及各种功率匹配，PDU电源机柜具有可恢复过载保护装置，将防雷器与电源插板完美组合。

pdu插座比普通插座有以下几点优势

1、从负载功率上讲：普通插座的电缆配置负载都比较的弱，大多数标称额定10A；采用1.5mm²的电缆，有少数厂家会标称16A4000W，根据国家电缆线材标准，无论是哪一种配置，普通插座的额定承载功率很难真正达到4000W以上。可见难以满足目前日益迅速壮大的机房要求。PDU（POWER DISTRIBUTION UNIT）无疑是很大程度上解决了这一问题，因为其任意一个部件都是可以条件定制，完全可以满足机房用电环境的安全。目前工业插头应用在PDU上也越来越广泛，其电流数可以满足在16A、32A、65A、125A等等更多的需求，因此采用普通非插座用在机柜上是非常错误的。

2、从材料上讲：普通的一般是塑料的，而PDU是全金属的。如果负载过大，PDU有防火的功能，而普通的插座没有。由于PDU是金属外壳，所以具有防静电的功能，这对敏感的电子设备免受静电危害等影响。从而保护设备的稳定运行。

3、从功能上讲：普通的插座只有供电过载和总控等功能，插孔的输出也是很单调的;而PDU不仅功能繁多(有防雷功能、总控开关、过载保护、电流电压显示、远程监控功能、烟感温湿度在线检测等)而且输出模块的制式可以根据具体的情况进行合理搭配和选择。（有国标、美标、国际IEC、德标等）