

台达ESR-48/56AC DPR48/50-D-DCE 48V/50A全新原包通电源整流模块

产品名称	台达ESR-48/56AC DPR48/50-D-DCE 48V/50A全新原包通电源整流模块
公司名称	聚能阳光电源科技(北京)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:台达 型号:ESR-48/56AC 规格:48V50A
公司地址	北京市昌平区回龙观镇朱辛庄1-46栋第45栋4505
联系电话	17731889142

产品详情

ESR-48/56AC,DPR48/50-D-DCE,中达电通DPR48/50-D-DCE,ESR-48/56AC台达整流模块,台达DPR48/50-D-DCE,中达电通ESR-48/56AC整流模块MCS3000D系列整流模块ESR-48/56AC台达中达电通DPR48/50-D-DCE 技术参数

MCS3000D系列整流模块ESR-48/56AC台达中达电通DPR48/50-D-DCE 交流输入

输入电压范围 90Vac~300Vac 176Vac~300Vac可满载工作 90Vac~175Vac 线性降至50%负载工作

输入电流 < 15A@220Vac满载工作 输入频率 45Hz~65Hz 功率因数 > 0.99@满载工作
电流谐波失真 < 5%@220Vac满载工作

效率 91%

启动冲击电流 < 150%额定输入电流@220Vac满载,冷启动

缓启动时间 3~10秒 直流输出 输出电压范围 -40Vdc~-59.5Vdc

额定输出电流 50A

输出功率 2880W

负载效应 $\pm 0.5\%$

均流特性 $\pm 3\%$

源效应 $\pm 0.1\%$

稳压精度 $\pm 0.6\%$

限流 20%~110%连续可调

衡重杂音 < 2mV

宽频杂音 < 50mV(3.4kHz~150kHz) < 20mV(0.15MHz~30MHz)

峰峰杂音 < 100mV(0MHz~20MHz)

MCS3000D系列整流模块ESR-48/56AC台达中达电通DPR48/50-D-DCE 安全与电磁兼容

交流输入对直流输出 3000Vac 直流输入对保护地 500Vac

安规 符合GB4943、IEC60950、EN60950，通过UL、CSA认证

传导骚扰 符合GB9254、CISPR22 A级

辐射骚扰 符合GB9254、CISPR22 A级

浪涌防护 符合IEC61000-4-5 Level (6kV)

静电防护 符合IEC61000-4-2 Level (8kV) 保护功能

输入过/欠电压保护 自动关机，当输入正常后自动恢复

输出过压保护 模块会告警并关机自锁，需要人工重新开机恢复

过流/短路保护 自动关机，当故障清除后自动恢复

过温保护 自动关机，当温度恢复正常后可自动恢复 环境参数

工作温度 -5 ~45

存储温度 -40 ~85

相对湿度 0~90%RH(不凝结)

海拔高度 -100m~3048m

冷却方式 风冷 外形尺寸

尺寸(mm) 125.5(宽)x269.9(深)x40.8(高)

重量 约2kg

MCS3000D系列整流模块ESR-48/56AC台达中达电通DPR48/50-D-DCE 可靠性 平均无故障时间(MTBF)
150000小时 绝缘强度 交流输入对保护地 15