

# 华为R48100G1通信电源整流模块48V6000W模块

产品名称	华为R48100G1通信电源整流模块48V6000W模块
公司名称	山东埃易斯德电源科技有限公司
价格	20.00/台
规格参数	品牌:华为 型号:R48100G1 规格:48V6000W
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19幢1-303室27号
联系电话	0531-83158300 15711116758

## 产品详情

华为R48100G1通信电源整流模块48V6000W模块

华为R48100G1通信电源整流设备48V100A ” 详细介绍

### R48100G1 性能与作用

### R48100G1 华

为公司设计生产的一款大输出功率为6000W的数字化三相整流模块，实现260~530Vac输入，53.3Vdc额定输出的转换。输出电压可通过监控模块调节。具有软启动、完善的输入和输出保护、低噪声、可并联等优点。采用新电源监控技术，实现整流模块及负载的实时监控，实现输出电压通过后台调节功能。

R48100G1产品特点·效率大于96%，节能显著·输入电压范围宽至260~530Vac·工作温度范围宽至-40~+75·总谐波失真（THD）5%·支持热插拔功能·全数字化控制·支持智能电表·支持CAN总线通讯功能·支持LED显示告警·支持电压电流调整功能·满足RoHS要求·通过TUV、CE、UL认证，获得CB证书R48100G1产品参数

产品类别R48100G1 基本指标尺寸238mm（宽）×378mm（深）×43mm（高）重量<6kg散热模式强制风冷输入特性工作电压260Vac~530Vac输入电\*\*式380V三相三线输入频率45-66Hz 额定值50Hz/60Hz大输入电流 13A功率因数 0.99THD 5% 输出特性输出电压42~58Vdc,缺省值53.5Vdc输出功率6000W(304~530Vac)环境指标工作温度-40 ~+75（45 以上输出降额）存储温度-40 ~+75 相对温度5%~95%(无

凝露) 海拔变化 4000m (2000~4000m时高温降额, 每升高200m降低1 ) 保护特性输入过压保护过压保护点: >530Vac, <550Vac输入欠压保护欠压保护点: <260Vac、输出过压保护58.5~60.5 Vdc(可通过监控设置) 输出短路保护可长期短路, 短路消失后可自动恢复过温保护过温保护点: 75 可靠性指标MTBF>540,000小时噪声指标 45dB (25 , 满载) 安规/EMC/防雷特性安规认证通过TUV、CE、UL、FCC认证, 获得CB证书, 符合UL60950-1 IEC60950-1 CAN/CSAC22.2 No.60950-1EN60950-1EMCEN55022 Class BEN55024EN61000-3-2EN61000-3-3 ETSI EN300 386ETSI EN301489 ITU-T K.20防雷5KA

R48100G1,华为通信电源, 华为整流模块

简介: 华为R48100G1是一款大输出功率为6000W的数字化三相整流模块, 实现260VAC ~ 530VAC输入, 53.5VDC额定输出的转换, 输出电压可通过监控模块调节。具有软启动、完善的输入和输出保护、低噪声、可并联等优点。采用新电源监控技术, 实现对整流模块及负载的实时监控, 实现输出电压通过后台调节功能。

优势

: >96%

输入电压范围: 260VAC ~ 530VAC

工作温度范围: -40 ~ +75 (45 以上输出降额)

总谐波失真 (THD): 5%

支持热插拔功能

全数字化控制

支持智能电表

支持CAN总线通讯功能

支持电压电流调整功能

支持LED显示告警

通过TUV、CE、UL认证，获得CB证书 R48100G1 整流模块

电气特性 特性

输入特性

工作电压 260VAC ~ 530VAC

输入频率45 ~ 66Hz

额定值为50Hz/60Hz

大输入电流 13A

功率因数 0.99

THD 5%

