

华为R4850G6通信电源整流模块48V50A技术参数

产品名称	华为R4850G6通信电源整流模块48V50A技术参数
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	720.00/台
规格参数	品牌:华为 型号:R4850G6 规格:48V50A
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号二楼221（注册地址）
联系电话	15530201877 15530201877

产品详情

华为R4850G6通信电源整流模块48V50A技术参数

R4850N6/R4850G6华为整流模块是一款高效率、高功率密度的数字化整流模块，实现85V AC~300V AC输入，53.5V DC默认输出的转换。具有高可靠、高转换效率、低噪声等特点，并有完善的输入保护、输出保护、软启动、热插拔等功能，可并联组成大容量整流电源。采用电源监控技术，实现整流模块状态及负载的实施监控，实现输出电压通过后台调节功能。

华为R4850N6/R4850G6特性

?效率大于93%

?输入电压范围宽至85 ~ 300VAC

?工作温度范围-40 ~ +75

?总谐波失真(THD) 5%

?支持在线热插拔功能

?全数字化控制

?支持智能电表

?支持CAN通讯

?支持LED指示告警

?支持调压、调流、均流功能

?满足RoHS要求

?通过TUV、CE、UL、FCC、CB认证

华为R4850N6/R4850G6基本指标

尺寸

40.8 (高) mm × 105 (宽) mm × 281 (深) mm

重量

2kg

散热模式

内置风扇 (具有温控调速功能)

输入特性

工作电压

85 ~ 300VAC

输入电压制式

单相三线制 (或110VAC双火线)

输入频率

45 ~ 66 Hz

额定值50Hz/60Hz

输入电流

22A

功率因数

0.99 (负载 50%)

THD

5% (负载 50%)

输出特性

输出电压

42 ~ 58VDC

缺省值53.5VDC

输出功率

3000W (176 ~ 290VAC)

环境指标

工作温度

-40 ~ +75

存储温度

-40 ~ +75

相对湿度

5% ~ 95% (无凝露)

海拔变化

4000m (3000 ~ 4000m时使用环境条件下的高温降额, 每升高200m降低1)

保护特性

输入过压保护

过压保护点: >300VAC

输入欠压保护

欠压保护点: <80VAC

输出过压保护

58.5 ~ 60.5 VDC (监控模块可调)

输出短路保护

可长期短路

过温保护

过温保护点: >75

可靠性指标

MTBF

>500,000小时

噪声

指标

55dB (45 , 满载)

安规/EMC/防雷特性

华为R4850N6/R4850G6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 -1

EN60950-1

EMC

EN55022 Class A

EN55024

EN61000-3-2

EN61000-3-3

ETSI EN300 386

ETSI EN301489

ITU-T K.20

FCC CFR47 Part 15 Subpart B: 2012

华为R4850N6/R4850G6防雷