

艾默生netsure531a41-s2嵌入式电源、模块电源

产品名称	艾默生netsure531a41-s2嵌入式电源、模块电源
公司名称	山东格伦德电源科技有限公司
价格	180.00/台
规格参数	
公司地址	山东济南市历城区山大北路
联系电话	15315678277

产品详情

艾默生netsure531a41-s2嵌入式电源:

艾默生netsure531a41-s2嵌入式电源系统是艾默生网络能源基于一代高频开关整流模块设计而成的小型化、高功率密度、高可靠性的嵌入式高频开关电源系统，艾默生netsure531a41-s2嵌入式电源系统采用19”结构设计，可选普通/高效整流模块，支持节能休眠技术和高效-普通模块混插功能，可广泛应用于现在移动通信网络，满足lte、fttx等高效、绿色环保的网络建设需求。

艾默生netsure531a41-s2嵌入式电源系统特点:

- 1、体积小，嵌入式安装，3u插框支持上出线和侧面出线，2u插框全正面接线
 - 2、采用艾默生第3代整流模块，系统功率密度更大，效率更高
 - 3、系统支持节能休眠技术和高效-普通模块混插功能，更加节能环保
 - 4、输入电压范围宽（85~300vac），电网适应能力强
 - 5、整流模块工作温度：-40~80℃，环境适应能力强
 - 6、无损伤热插拔，支持在线维护，方便快捷
 - 7、完善的蓄电池管理功能，有效延长蓄电池的使用寿命
 - 8、提供rs232、网口、usb、干接点等多种通信接口，组网灵活，可实现远程监控
- 艾默生netsure531a41-s2嵌入式电源应用范围
- 9、lte室内覆盖供电
 - 10、fttx宽带综合接入供电

11、通信基站小容量供电需求 艾默生netsure531a41-s2嵌入式电源系统配置

系统容量：90a

监控模块：m221s/m222s

整流模块：3 × r48-2000a3或r48-2000e3

交流配电输入：1 × 40a/2p（液压空开）

电池接入：2 × 50a/1p（液压空开）

直流配电6路：1 × 40a/1p、2 × 30a/1p，3 × 20a/1p（液压空开）

防雷（选配）：系统交流侧配置c级防雷（20ka），直流侧d级防雷（10ka）

干接点：m221s或m222s：4路告警输出，***多可配8路告警输出（选配）

选配件：顶盖、温度传感器、电池架、干接点输出扩展板，二次下电 整流模块

普通模块：r48-2000a3

高效模块：r48-2000e3

电气参数

输入电压范围：85vac ~ 300vac 输入电流：12a

功率因数：0.99

效率：普通>94%，高效>96%

输出电压范围：-42vdc ~ -58vdc

输出电流范围：0~42a

标称电压：-48vdc

额定电压：-53.5vdc

工作温度：-40 ~ 80 ， -40 ~ 65 满载输出 监控模块

l m221s：lcd液晶显示，带网口，rs232

l m222s：lcd液晶显示，无网口，rs232

告警功能：l 监控单元能对系统故障进行声光报警，同时能上报到后台主机 l

历史告警记录可存储200条，并具有按键操作记录功能 l

3路开关量输入；4路开关量告警输出，可扩展至8路开关量告警输出 l 告警的声音、时间可控

电池管理功能：l 自动均浮充，智能充电限流管理，电池保护 l 放电测试，10组电池测试记录 l

三种充电方式：定时、快速、恒流 控制功能：l 整流模块开关机，整流模块限流、均流、调压 l

电池组均充/浮充/测试转换，电池保护 艾默生netsure531a41-s2嵌入式电源四遥功能：I 遥信、遥控、遥测、遥调 节能功能(选配)：I 模块自动休眠功能I 高效-普通模块混插功能
艾默生netsure531a41-s2嵌入式电源机械参数 结构：19英寸宽，6u高
尺寸(mm)：483(宽)×310(深)×88(高) 重量(kg)：13kg(包括整流模块和监控模块)
以上便是艾默生netsure531a41-s2嵌入式电源八大产品特点。

本公司专业致力于华为、艾默生、中兴电源柜的研究，为客户提供全程一站式服务，我公司可以根据客户的具体特点和需求量身定做不同型号的通信电源柜，具体包括设计--选型--安装等跟踪指导，客户的需求就是我们的工作，做各类通信电源柜我们更专业。

Emerson netsure531a41 - s2 embedded power supply:

Emerson netsure531a41 - s2 embedded power supply system is Emerson network power based on the generation of high frequency switch rectifier module design of embedded in miniaturization, high power density, high reliability high frequency switch power supply system, Emerson netsure531a41 - s2 embedded power system USES the 19"structure design, the optional ordinary/high efficient rectifier module, energy-saving dormancy technical support and efficient - common module functions, can be widely used in mobile communication network now, meet other efficient lte, FTTX, network construction of green environmental protection requirements. Emerson netsure531a41 - s2 embedded power system features:

1, small size, embedded installation, insert 3 u frame support on line and side line, 2 u box full front connection

2, by Emerson third-generation rectifier module, system power density is larger and more efficient

3, dormancy technology systems support energy saving and efficient - common module functions, more energy conservation and environmental protection

4, wide input voltage range (85 ~ 300 vac) and grid adaptable

5, the rectifier module working temperature: - 40 ~ 80 °C, environment adaptiveness

6, no damage, hot-swappable support online maintenance, convenient and quick

7, complete battery management function, prolong the service life of battery

8, provides rs232, front-end ports, usb, dry contact and so on the many kinds of communication interface, flexible networking, can realize remote monitoring Emerson netsure531a41 - power s2 embedded application range

9, lte indoor coverage

10, FTTX broadband integrated access power supply

L1, communication base station small capacity demand Emerson netsure531a41 - s2 embedded power system configuration

System capacity: 90 a

Monitoring module: m221s/m222s

Rectifier module: 3 x r48-2000 a3 or r48-2000 e3

Ac input power distribution: 1 x 40 a / 2 p (hydraulic open)

The battery access: 2 x 50 a / 1 p (hydraulic open)

Dc power distribution no.6: 1 x 40 30 a/a / 1 p, 2 x 1 p, 3 x 20 a / 1 p (hydraulic open)

Lightning protection (optional) : ac configuration class c lightning protection system (ka) 20, dc side d lightning protection (10 ka)

Dry contact: m221s or m222s: 4-way alarm output, * * * can match more 8-way alarm output (optional)

Options: head, temperature sensors, batteries, dry contact output expansion board, secondary electric rectifier module

ordinary