

华为ETP4890-A2嵌入式直流电源技术参数

产品名称	华为ETP4890-A2嵌入式直流电源技术参数
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	100.00/套
规格参数	品牌:华为 型号:ETP4890 规格:48V90A
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ETP4890-A2嵌入式直流电源技术参数

ETP4890-A2是一种应用场景非常广泛的盒式直流电源系统，可以兼容配置15A高效、15A标效和30A高效三种整流模块。ETP4890-A2系统各功能单元采用标准化尺寸设计，不同功率单元混插，组成不同配置的盒式电源。系统可适应宽范围交流输入，具备完善的电池管理、远程监控功能。

产品特性：

整流模块满足CE、TUV和UL标准

高效整流模块，效率 > 96%

体积小，高功率密度

宽范围交流输入电压

整流模块55 输出不降额

完善的模块休眠功能

完善的电池管理功能

系统模块支持无损热插拔技术

平滑扩容能力

远程监控功能

华为ETP4890基本参数

尺寸 86.1mm（高）×442mm（宽）×225mm（深）

重量 15kg

额定容量 45A/90A

进出线&维护 前操作、前维护

整流模块 15A/30A

散热模式 自然散热

防护等级 IP20

环境指标

运行温度 - 20 ~ + 50

工作湿度 5% ~ 95%（无凝露）

海拔 0 ~ 4000m（海拔在2000 ~ 4000m范围，每升高200m温度指标降低1℃）

交直流配电

交流输入模式 单相三线制

交流输入电压 85 ~ 300VAC，额定电压：220VAC

交流输入频率 45 ~ 65Hz，额定值：50Hz/60Hz

功率因素 0.99

输出电压 42 ~ 58VDC，默认输出53.5VDC

30A整流模块

尺寸 40.8mm（高）×95.5mm（宽）×208mm（深）

输入电压 85 ~ 300VAC

输入频率 45 ~ 65Hz，额定值：50Hz/60Hz

效率 96%

输出功率 1600W（176 ~ 300VAC）

ETP4890整流模块介绍：

额定功率：870W (176~300VAC) 1000W (176~300VAC) 1600W (176~300VAC)

输入电压：85~300VAC，额定值：220VAC

工作温度：-40-C~+75-C（65-C以上降额输出）

尺寸（宽×深×高）：95.5mm×208mm×40.8mm（1U）

重量：1.5kg 1.1kg <1.6kg

散热方式：强制风冷

功率因数：0.99THD 5%

ETP4890监控单元介绍：

型号：SMU01B

信号输入：7路开关量输入，2路模拟量检