



Power Supply

EDA TECHNOLOGY CO.,LTD

2022-10-24



产品简介

ED-PSU1202是单相24W, 12V 2A的输出电源, 由Kuantech Cooperate设计并由EDATEC销售。

ED-PSU1202提供4个版本: 英国, 欧洲, 澳大利亚和美国(带主体)和4个可更换插头。



产品参数

基本参数

额定输入电压: 100-240V ac

工作范围: 90-264V ac

额定输入频率: 50/60Hz +/- 3Hz

额定输入电流: 0.6A max.

最大输入电源: 29.1W

输入电流(空载): ≤25mA

电源损耗(空载): 0.075W MAX

DC 输出电压: + 12.0V

最小负载电流: 0.0A

额定负载电流: 2A

性能参数

额定输出功率: 24.0W

线路调整率: ±5%

纹波和噪音: 150 mVp-p

开关效率: 86.8% 最小输出电流100%, 75%, 50%, 25%, 76.8%最小10%负载

保护参数

保护: 过压, 短路, 过流。

可靠水平: 50K 小时MTBF @ 25 C (额定输入电压, 并使用BELLCORE SR-332方法)。

直流输出电压符合IEC60950-1的安全特低电压 (SELV) 和受限功率。

保证寿命: 在25°C的环境下 (115V / 60Hz和230V / 50Hz), 所有电子电容器的寿命达到5年。

工作温度范围: 0~40°C.

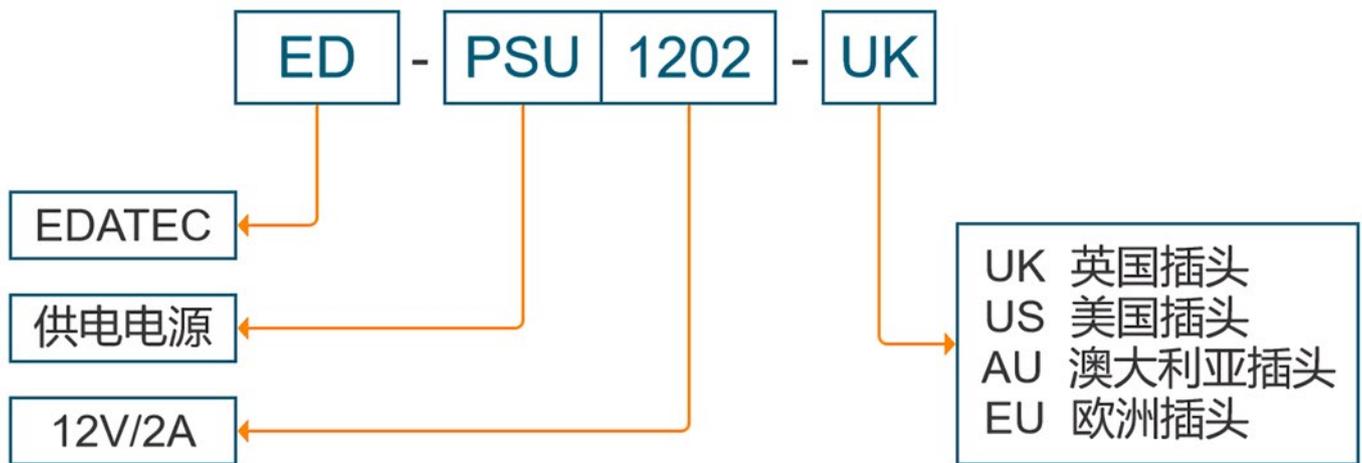
输出接头: 5.5mm/2.5mm DC plug

Regulatory Standard / 监管标准

for short	Country	Certified Status	Standard
GS	Europe/欧洲	MEET	EN60950-1
CE	Europe/欧洲	MEET	Declared & CE Mark
UK	Britain/英国	MEET	BS EN60950-1
UL	USA/美国	MEET	UL 60950-1
CUL	Canada/加拿大	MEET	CSA C22.2 NO.950-1
RCM	Australia/澳洲	MEET	AS/NZS60950.1



订购编码



示例

型号# : ED-PSU1202-UK

描述 : 12V/2A, 2.1mm DC 插头, 黑色, 英国插头

联系方式

如果您有任何技术问题, 请联系 :

Support:support@edatec.cn

业务相关的, 如报价, 产品定制, 请联系 :

Sales:sales@edatec.cn

Web:www.edatec.cn

