医疗电源选择指南

Advanced Energy 通过旗下 Artesyn、Excelsys 和 UltraVolt 产品线提供多种医疗电源产品组合。

我们的电源解决方案具有极佳的性能和可靠性，并且满足最新法规和安全标准，如 IEC60601-1 第三版、IEC60601-1-2 第四版 EMC、2XMOPP 和低漏电流。部分产品带有双保险丝，有些适用于 B 级或 BF 级应用。详情请查阅各数据表。

Advanced Energy

直流-直流

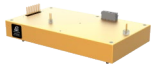
低压直流-直流转换器

ASA
输出电压
-15 至 15 V
最大输出功率 6 W

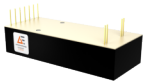
AEE
输出电压
-15 至 24 V
(10 W 时最大电压 15 V)
输出功率为
10、15 和 20 W

高压直流-直流模块

High Power C
输出电压
125 V 至 60 kV
输出功率为
60、125 或 250 W

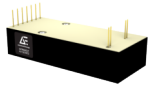


A
输出电压
62 V 至 40 kV
输出功率为
4、15、20 和 30 W



LE
输出电压
1 至 30 kV
输出功率为
4、20 和 30 W

AA
输出电压
62 V 至 6 kV
输出功率为
4、20 和 30 W



HVA
输出电压
1 至 20 kV
最大输出功率
2 W

US
输出电压
200 至 500 V
最大输出功率
0.1 W

交流-直流

低压交流-直流电源

模块式

UltiMod
最高 12 路输出，
电压范围为 1 至
58 V
最大输出功率
1200 W

iMP
最高 12 路输出，
电压范围为 2 至 60 V
最大输出功率
1500 W

uMP
最高 12 路输出，
电压范围为 0.9 至
60 V
最大输出功率
1800 W

CoolX1800
最高 12 路输出，
电压范围为 1 至 58 V
最大输出功率
1800 W

iVS
最高 24 路输出，
电压范围为 2 至 60 V
最大输出功率
4920 W

iHP
最高 8 路输出，
电压范围为 0.6 至
1000 V
最大输出功率
24,000 W

分布式/封闭式

LCM
输出电压
12 至 72 V
最大输出功率
3000 W

Xsolo
输出电压
14 至 58 V
最大输出功率
1000 W

无风扇单输出

LCC250
输出电压
10.8 至 55.2 V
最大输出功率
250 W

LCC600
输出电压
12 至 54 V
最大输出功率
600 W

无风扇模块式

CoolX600
最高 8 路输出，
电压范围为 1 至 58 V
最大输出功率
600 W

CoolX1000
最高 12 路输出
最大输出功率
1000 W

开放式

2x4

NPS20-M
4.5 至 57.6 V / 25 至 40 W

NPS40-M
4.5 至 57.6 V / 45 至 60 W

NPT40-M
-15 至 24 V / 45 至 55 W

NPS60-M
4 至 28.8 V / 60 W

LPT100-M
-16.5 至 28.8 V / 80 至 130 W

LPS100-M
4.5 至 59.4 V / 100 至 150 W

CPS250-M
12 至 52.8 V / 150 至 250 W

3x5

LPS40-M
5 至 24 V / 40 至 55 W

NLP65
-12 至 24 V / 65 至 75 W

LPS60-M
11.4 至 26.4 V / 60 至 80 W

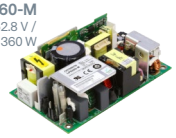
LPT60-M
-15 至 15 V / 60 至 80 W

TLP150
10.8 至 26.4 V / 100 至 150 W

LPQ200-M
13.2 至 26.4 V / 100 至 200 W

LPS200-M
4.5 至 52.8 V / 125 至 250 W

LPS360-M
12 至 52.8 V /
200 至 360 W



4x6

CNS650-MU
12 至 52.8 V / 400 至 650 W

4x7

NLP250
11.4 至 25.2 V / 175 至 250 W

适配器

DCH
5 V / 3 W

DA
5 至 20 V / 5 至 45 W

AD
12 V / 24 W

DP
5 至 54 V / 40 至 100 W

高压交流-直流模块

PFC

全砖模块
AIF06
输出电压 400 V
最大输出功率 2400 W

全砖模块
AIF04
输出电压 380 V
最大输出功率 1600 W

3/4 砖
AIT
输出电压 393 V
最大输出功率 150 W

1/4 砖
AIQ
输出电压 393 V
最大输出功率 75 W