

100W DC/DC 系列



- 高可靠性
- 关键元器件采用国内外知名品牌
- 内置EMI滤波器
- 输出过载保护、过压保护、短路保护
- 3年有限责任质保
- F610 199 x 98 x 39mm

输入电压范围	24VDC(18~36), 48VDC(36~72), 110VDC(72~144)
电网调整率	≤ ±0.5%
输出电压调节范围	±10%
输出过载保护	105~150%, 打嗝模式 (异常条件移除后可自动恢复)
输出过压保护	115~150%, 关断模式 (电源重新上电后方可恢复)
绝缘强度	I/P-O/P: 1.5KVAC/1min; I/P-F/G: 1.5KVAC/1min; O/P-F/G: 0.5KVAC/1min
绝缘电阻	> 100MΩ@500VDC
工作温度	-30℃~+70℃ (参考减额曲线图)
安全标准	设计符合 UL62368-1, IEC/EN62368-1, GB4943.1
冷却方式	自然冷却

型号	直流输出		负载调整率	纹波与噪声	电压精度
HF100W-SD**-5	5V	20.0A	1.0%	100mV	±1%
HF100W-SD**-12	12V	8.5A	0.5%	120mV	±1%
HF100W-SD**-24	24V	4.2A	0.5%	150mV	±1%
HF100W-SD**-48	48V	2.1A	0.5%	150mV	±1%

**指直流输入电压, 如 12, 24, 48, 110, 等

Drawing / 安装图纸

