

## 150W 单路输出导轨电源系列



CB CE

- 全球通用宽范围输入电压
- TS35/7.5 or 15 标准导轨安装
- 高可靠性, 紧凑型设计
- 输出过载保护、过压保护、短路保护
- 3 年有限责任质保
- F612DRE 32 x 125 x 86mm

输入电压范围	85~264VAC (120~370VDC)
输入频率范围	47~63Hz
输入启动冲击电流	冷启动, 65A/230VAC
输入漏电流	<0.75mA/230VAC
电网调整率(满载时)	≤ ±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: 3.0KVAC/1min; I/P-F/G: 2.0KVAC/1min; O/P-F/G: 0.5KVAC/1min
上升时间	50ms@满载时 (典型值)
保持时间	20ms@满载时 (典型值)
工作温度	-40℃~+70℃ (参考减额曲线图)
安全标准	符合 UL508, IEC/EN62368-1, GB4943.1
电磁兼容标准	符合 EN55032, EN55035, EN61000-3-3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11
冷却方式	自然冷却
接线端子	3P/6.35mm, 4P/6.35mm pitch, 螺丝接线端
重量	0.32kg

型号	直流输出		负载调整率	纹波与噪声	效率
HF150W-EDR-12	12V	12.5A	0.5%	150mV	87%
HF150W-EDR-24	24V	6.5A	0.5%	150mV	90%
HF150W-EDR-48	48V	3.2A	0.5%	200mV	91%

## Drawing / 安装图纸

