

20W 三路输出系列 - 通用输入



- 全球通用宽范围输入电压
- 高可靠性
- 输出过载保护、过压保护、短路保护
- 3年有限责任质保
- F602 111 x 78 x 36mm

CE

输入电压范围	85~264VAC (120~370VDC)
输入漏电流	< 0.5mA/ 230VAC
电网调整率	≤ ±0.5%
输出电压精度	V1: ≤ ±1%, V2, V3: ≤ ±3% (with regulator); ≤ ±10% (w/o)
输出电压调节范围	V1: 额定输出电压的 ±5%
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%, 打嗝模式 (异常条件移除后可自动恢复)
绝缘强度	I/P-O/P: 3.0KVAC/1min; I/P-F/G: 1.5KVAC/1min; O/P-F/G: 0.5KVAC/1min
上升时间, 保持时间	50ms, 20ms@满载时 (典型值)
工作温度	-30°C~+70°C (参考减额曲线图)
安全标准	符合 UL62368-1, IEC/EN62368-1, GB4943.1
电磁兼容标准	符合 EN55032, EN55035, EN61000-3-2, 3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11
冷却方式	自然冷却

型号	直流输出		纹波与噪声	效率
HF20W-TL-A	5V	0.4~2.0A	80mV	69%
	12V	0.0~0.5A	120mV	
	-12V	0.0~0.35A	120mV	
HF20W-TL-B	5V	0.5~2.5A	80mV	74%
	15V	0.0~0.25A	120mV	
	-15V	0.0~0.25A	120mV	
HF20W-TL-C	5V	0.5~2.5A	80mV	68%
	12V	0.0~0.5A	120mV	
	-5V	0.0~0.35A	80mV	

Drawing / 安装图纸

