



### 典型特性

- 输入宽频噪声滤波器
- 输入和输出完全隔离
- 输入浪涌抑制电路
- 多种封装方式可供选择
- 快速动态响应
- 符合UL1950、IEC950安全规程

### 输入特性

输入电压	220VAC	176-264V
频率	50/60Hz	47-63Hz

### 输出特性

输出功率	50-150W
输出电压	1.8V-48V 任选
输出电流	0.2-20A
电压精度	±1%Vo
电压调整范围	/
源效应	±0.2%
负载效应	±0.5%
温度系数	< 0.02%/°C
交叉调整率	/
瞬态响应	400uS
纹波和噪声	< 1%Vo(Vp-p)

### 一般特性

尺寸	130×70×26mm
重量	0.38Kg

### 一般特性

开关频率	200KHz(Typ)
MTBF	> 500000 hrs
隔离电阻	200MΩ(Typ)

隔离电压	输入-输出 > 1500 VAC
	输入-外壳 > 1500 VAC
	输出-外壳 > 500 VDC

工作壳温	G级 -25-+85°C
	M级 -40-+85°C
	H级 -55-+85°C

存储温度	G级 -45-+105°C
	M、H级 -55-+105°C

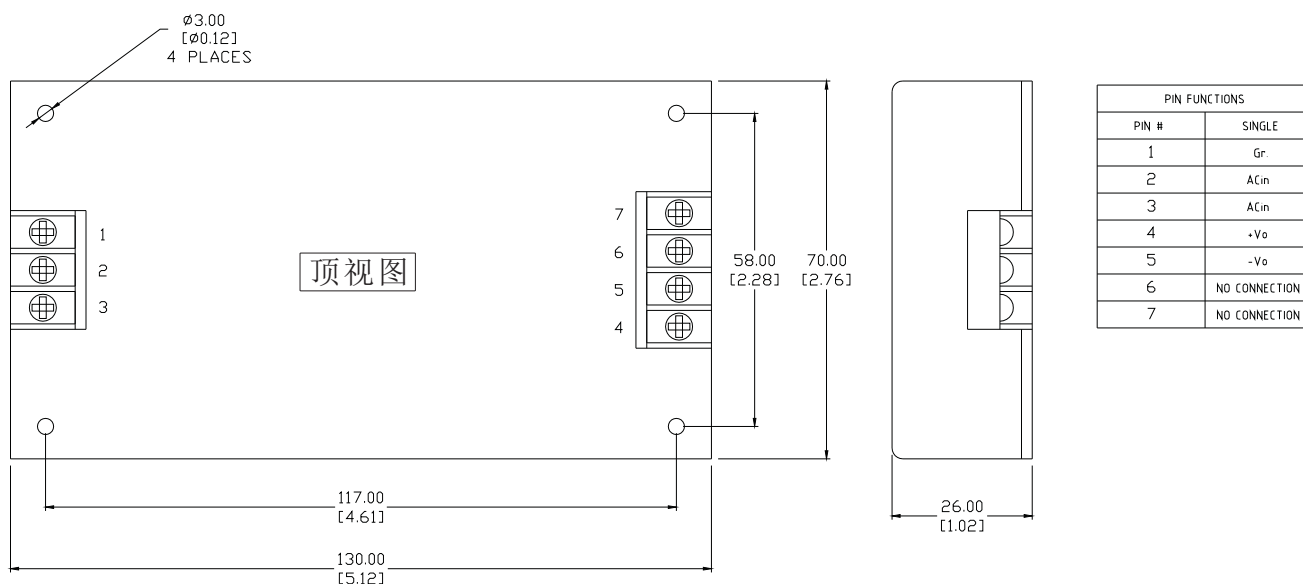
相对湿度	10%-90%RH(无结露)
------	----------------

### 保护特性

过流保护	120%Io (Typ) 自恢复
短路	具备
过温保护	> +85°C

### 安装尺寸图和引脚定义

单位:mm(inch)



型号列表

输入电压(Vdc)	输出①路(Vdc)	输出②路(Vdc)	输出③路(Vdc)	纹波和噪声(mV)	效率(%)	产品型号
220VAC (176-264V)	5V/10A			50	82	NFA50-220S05
	5V/12A			50	82	NFA60-220S05
	5V/15A			50	82	NFA75-220S05
	5V/20A			50	82	NFA100-220S05
	5.2V/10A			50	82	NFA50-220S5.2
	5.2V/11.54A			50	82	NFA60-220S5.2
	5.2V/15A			50	82	NFA75-220S5.2
	5.2V/20A			50	82	NFA100-220S5.2
	7.5V/6.67A			75	82	NFA50-220S7.5
	7.5V/10A			75	82	NFA75-220S7.5
	7.5V/16A			75	82	NFA120-220S7.5
	7.5V/20A			75	82	NFA150-220S7.5
	9V/5.56A			90	83	NFA50-220S09
	9V/8.33A			90	83	NFA75-220S09
	9V/11A			90	83	NFA100-220S09
	9V/14A			90	83	NFA125-220S09
	12V/6.25A			120	83	NFA75-220S12
	12V/8.33A			120	83	NFA100-220S12
	12V/10A			120	83	NFA120-220S12
	12V/12.5A			120	83	NFA150-220S12
	13.8V/5.43A			120	83	NFA75-220S13.8
	13.8V/7A			120	83	NFA100-220S13.8
	13.8V/9A			120	83	NFA125-220S13.8
	13.8V/11A			120	83	NFA150-220S13.8
	15V/5A			150	83	NFA75-220S15
	15V/6.67A			150	83	NFA100-220S15
	15V/8.33A			150	83	NFA125-220S15
	15V/10A			150	83	NFA150-220S15
	18V/4.17A			180	83	NFA75-220S18
	18V/5.56A			180	83	NFA100-220S18
	18V/6.67A			180	83	NFA120-220S18
	18V/8.33A			180	83	NFA150-220S18
	24V/3A			200	84	NFA75-220S24
	24V/4.17A			200	84	NFA100-220S24
	24V/5A			200	84	NFA120-220S24
	24V/3.85A			200	84	NFA150-220S24
	26V/2A			200	84	NFA50-220S26
	26V/4.62A			200	84	NFA100-220S26
	26V/5.77A			200	84	NFA120-220S26
	26V/6.25A			200	84	NFA150-220S26
	28V/2.68A			200	84	NFA75-220S28
	28V/3.57A			200	84	NFA100-220S28
	28V/4.46A			200	84	NFA125-220S28
	28V/5.36A			200	84	NFA150-220S28
	48V/1A			300	85	NFA50-220S48
48V/2A			300	85	NFA100-220S48	
48V/2.6A			300	85	NFA125-220S48	
48V/3.13A			300	85	NFA150-220S48	

■上表仅列出典型型号，如需要其他输入电压、输出电压和电流，请致电我公司。