

## 典型特性:

- | 宽输入电压范围, 单路输出
- | 外形尺寸: 3.74"X3.74"X0.55"
- | 波形失真度:  $\leq 5\%$
- | 可以任意偏置使用
- | 遥控开/关控制
- | 长期短路保护自恢复
- | 过压保护



## 命名说明:

**DFR 30 - XX S XX X (以 DFR30-48S75 为例)**



## 输出参数:

输出电压	75VAC	源效应	$\pm 0.5\%$
输出电压范围	$\pm 5VAC$	输出频率范围	25Hz $\pm 3$ Hz
负载效应	$\pm 1.0\%$	短路保护	长期、自恢复

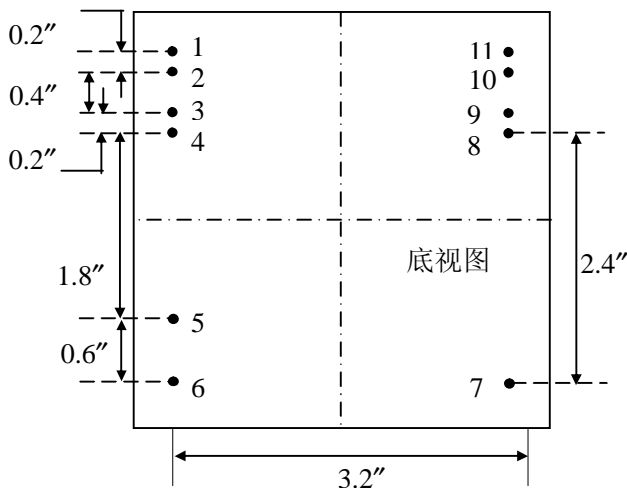
## 其它特性:

一般特性		环境特性	
效率	80% (典型值)	满载工作温度(壳温)范围	-25°C ~ +95°C
隔离电压	500VDC (普通型)	存储温度范围	-45°C ~ +105°C
开关频率	300kHz (典型值)	冷却方式	自由空气
壳材	涂黑金属	平均无故障间隔时间(MTBF)	2x10 <sup>5</sup> h

## 输入参数:

型号	输入电压标称值 (VDC)	输入电压范围 (VDC)	输出电压 (VAC)	输出电流 (A)
DFR30-24S75	24	18~36	75	0.4
DFR30-48S75	48	36~72	75	0.4

外形尺寸及管脚底视图: 模块尺寸: 3.74"X3.74"X0.55" (95mm X 95mm X 14mm)



管脚	管脚名称
1	Vin+
2	Vin+
3	Vin-
4	Vin-
5	FG
6	REM
7	NC
8	Vo-
9	Vo-
10	Vo+
11	Vo+

注: NC 表示无连接的空管脚