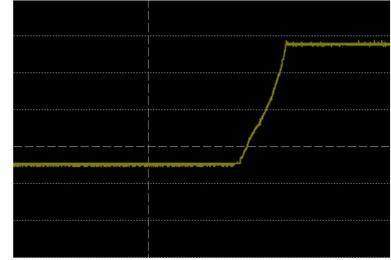


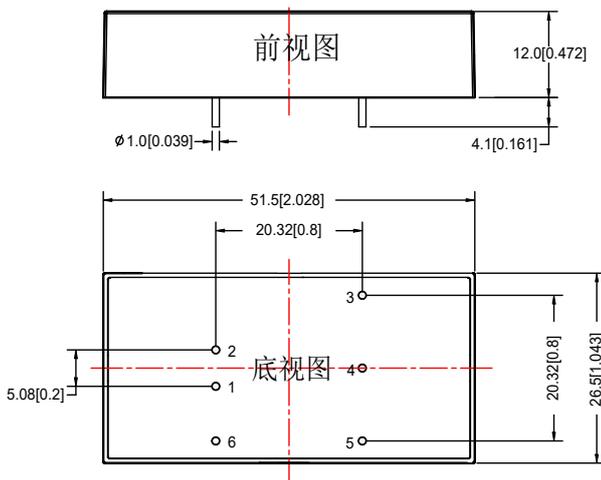
典型性能

- ◆ 4:1电压输入范围, 单路输出
- ◆ 高转换效率86%
- ◆ 300KHZ开关频率
- ◆ 高可靠性-40℃到+70℃环境温度
- ◆ 具有缓启动功能, 适合本安电源后续电路使用

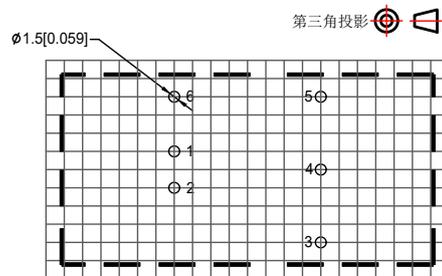


	简 述	最 小	典 型	最 大
输入电压	满载	9VDC	24VDC	36VDC
输出电压	全程		5VDC	
输出电压精度	满载			±1%
输出负载电流			4A	
源 效 应	满载			±0.2%
负载效应	20%~100%负载范围			±0.5%
纹波与噪声(峰-峰)	标称输入			50mV
瞬态响应过冲/恢复时间				±3.0%/200µs
温度系数	全程			±0.02%/℃
效 率			86%	
隔离耐压	输入与输出		1500VDC	
工作环境温度		-40℃		+70℃
存储温度		-55℃		+125℃
MTBF-(MIF-HDBK-217)			1x10 ⁶ h	

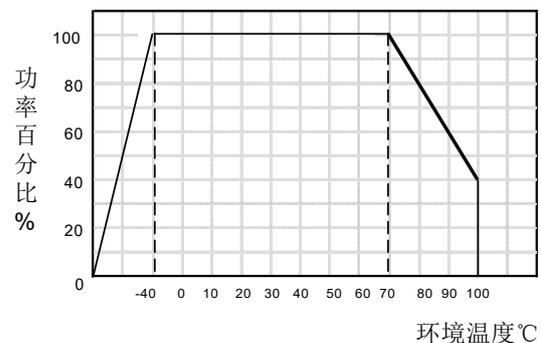
封装尺寸及管脚定义图:



引脚方式	
引脚	功能
1	-Vin
2	+Vin
3	+Vo
4	Trim
5	-Vo
6	CNT



温度/功率降额曲线



注:
 尺寸单位:mm[inch]
 端子直径公差:±0.1[±0.004]
 未标注之公差:±0.5[±0.02]