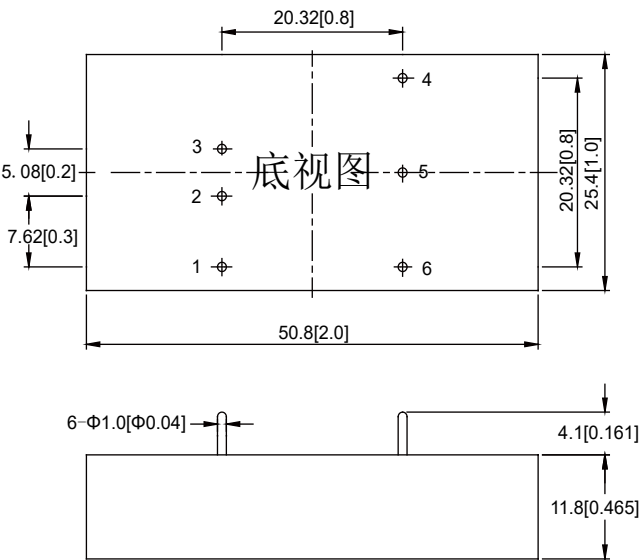


典型性能

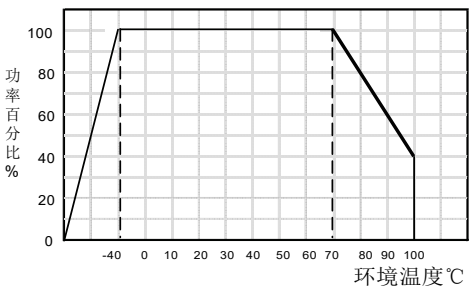
- ◆ 宽电压输入范围, 单路输出
- ◆ 高可靠性-40℃~+70℃环境温度
- ◆ 高转换效率86%
- ◆ 300KHZ开关频率
- ◆ 短路保护自恢复

	简 述	最 小	典 型	最 大
输入电压		40V _{DC}	110V _{DC}	160V _{DC}
输出电压测量	全程		12V _{DC}	
输出电压精度	满载			±1%
输出负载电流			0.83A	
源 效 应	满载			±0.2%
负载效应	满载			±0.5%
纹波与噪声(峰-峰)	标称输入			100mv
温度系数	全程			200ppm/℃
效 率	满载, 标称输入电压		86%	
隔离耐压(1mA)		1500V _{DC}		
工作环境温度	自然散热	-40℃		+70℃
存储温度		-55℃		+125℃
MTBF-(MIF-HDBK-217)			1x10 ⁶ h	

封装尺寸及印刷版图:



温度/功率降额曲线图:



注:标注单位:mm[inch]

管脚 Pin	1	2	3	4	5	6
单路Single	CNT	-Vin	+Vin	+Vo	NP	-Vo