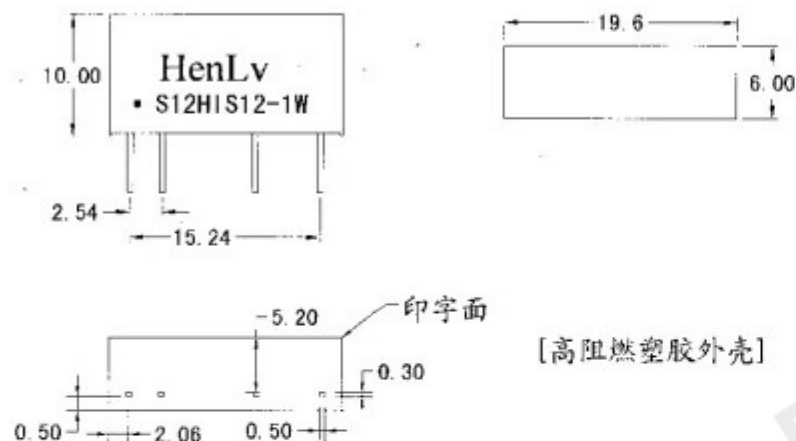


1. 外形尺寸



2. 管脚定义:



3. 电性规格 @25℃

HRD-03-WI-DS-235

输入/输出隔离耐压: 3000VDC 0.5mA 1Minute

输出纹波(20MHz带宽): 120mVp-p Max

输出噪声(20MHz带宽): 150mVp-p Max

输入电压: +12VDC±5%

输出电压: +12VDC±2%

输出电流: +83.3mA Max

效率: 76% Min

工作温度: -40℃~+85℃

存储温度: -40℃~+125℃

输出特性: 负载效应: $\leq \pm 2\%$ 10%~100%负载

源效应: 输入电压从低至高

温漂系数: $\leq \pm 0.03\%$ 摄氏度

一般特性: 开关频率: 80KHz~150KHz

MTBF: 200000h

环境特性: 最大工作壳温: 85℃

相对湿度: 10%~90%

散热方式: 自然冷却, 无需加散热器

具有短时间短路保护, 自恢复等功能, 应严格按照管脚说明或产品上的标识使用。

HenLv 宁波恒率电源科技有限公司		标题: 规格文件	版本号: A
绘制: 张丽丽	日期: 2013.8.21	产品型号: S12HIS12-1W	修改: 0
审核: 董伟	DATE: 2013.8.21	未标注公差: ± 0.25	页数: 1
批准: 董伟	DATE: 2013.8.21	尺寸单位: mm	SCALE: NONE