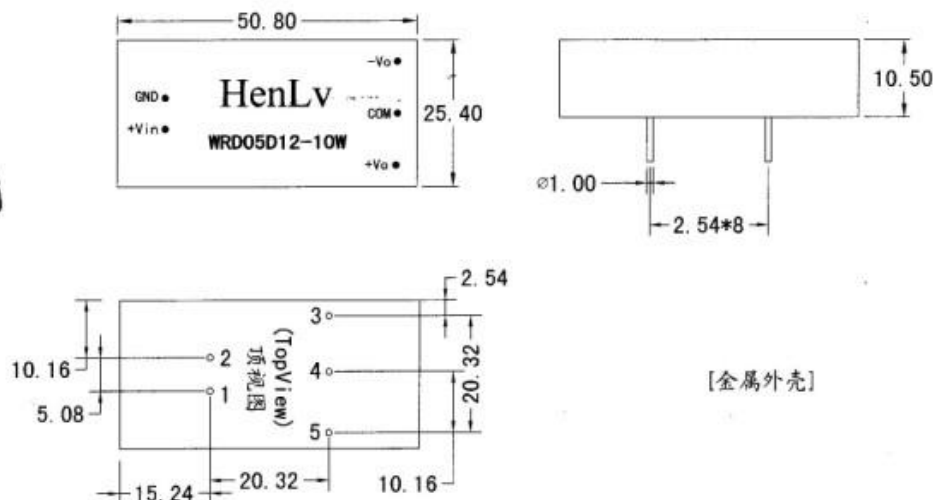
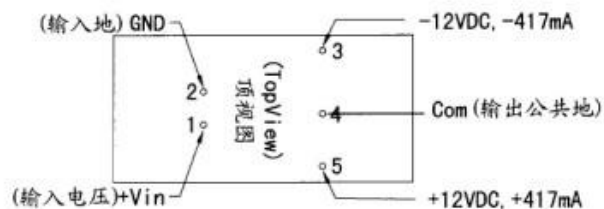


## 1. 成品尺寸



## 2. 管脚定义:



## 3. 电性规格 @25℃

HRD-03-WI-DW-287

输入/输出隔离耐压: 1000VDC 0.5mA 1Minute  
 输入/外壳隔离耐压: 1000VDC 0.5mA 1Minute  
 输出纹波 (20MH带宽): 100mVp-p Max  
 输出噪声 (20MH带宽): 120mVp-p Max  
 输入电压: +5VDC (4.5VDC~9VDC)  
 输出电压1: -12VDC $\pm$ 2%, 输出电流1: -417mA Max  
 输出电压2: +12VDC $\pm$ 2%, 输出电流2: +417mA Max  
 效率: 76% Min  
 工作温度: -25℃~+85℃  
 存储温度: -25℃~+125℃  
 输入特性: 内置 $\pi$ 型输出滤波器  
 输出特性: 负载效应:  $\leq \pm 2\%$  10%~100%负载  
 源效应:  $\leq \pm 2\%$  输入电压从低至高  
 温度系数:  $\leq \pm 0.02\%$  摄氏度  
 一般特性: 开关频率: 270KHz~400KHz  
 MTBF: 200000h  
 环境特性: 最大工作壳温: 85℃, 相对湿度: 10%~90%  
 具有良好的屏蔽抗干扰性能及电磁兼容性、短路保护、自恢复等功能

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: 李志香

日期: 2014. 9. 5

产品型号: WRD05D12-10W

修改号: 0

审核: [Signature]

日期: 2014. 9. 5

未标注公差:  $\pm 0.25$

页数: 1

批准: [Signature]

日期: 2014. 9. 5

尺寸单位: mm

SCALE: NONE