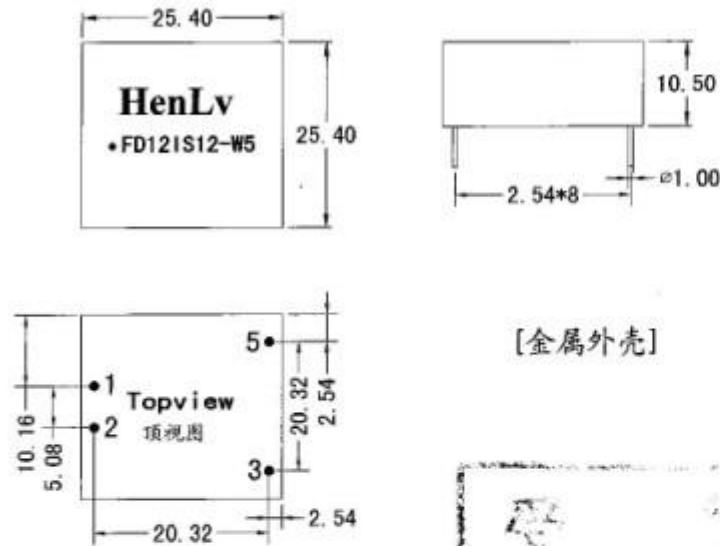
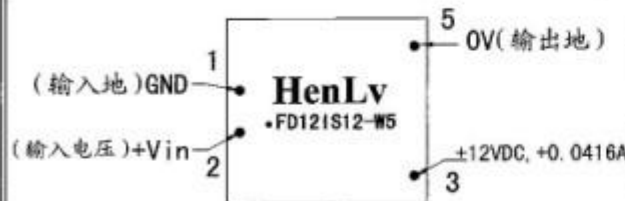


1. 成品尺寸



[金属外壳]

2. 管脚定义:



3. 电性规格 @25℃

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): 80mVp-p Max

输出噪声 (20MH带宽): 100mVp-p Max

输入电压: +12VDC $\pm$ 5%输出电压: +12VDC $\pm$ 2%

输出电流: +0.0416A Max

效率: 72% Min

工作温度: -40℃~+85℃, 存储温度: -40℃~+125℃

输入特性: 内置 π 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: 50KHz~120KHz

MTBF: 200000h

环境特性: 最大工作壳温: 85℃, 相对湿度: 10%~90%

具有短时间短路保护, 自恢复功能, 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: 齐宁 日期: 2016.09.12

产品型号: FD12IS12-W5

修改号: 0

审核: 周丽 日期: 2016.9.12

未标注公差: .xx $\pm$ 1

页数: 1

批准: 陈雷 日期: 2016.9.12

尺寸单位: mm

SCALE: NONE