

湖南三易精工科技有限公司



产品承认书

客户名称

Customer name:

产品名称

Product Description: 继电器

供方型号

Supplier Part No.: SEV4-S-112DM1

日期

Date: 2017年 4月 6日

客户物料编号

Customer Material Code:

REV:

供方确认

制作/日期	工程/日期	品管/日期

客户确认 (请回传)

确认/日期	审核/日期	审批/日期

公司地址: 湖南省衡阳市衡南县云集工业集中区

TEL: 0734-8011118 FAX: 0734-8011117

SEV4 系列

MINIATURE RELAY (小型电磁继电器)

■ 性能参数

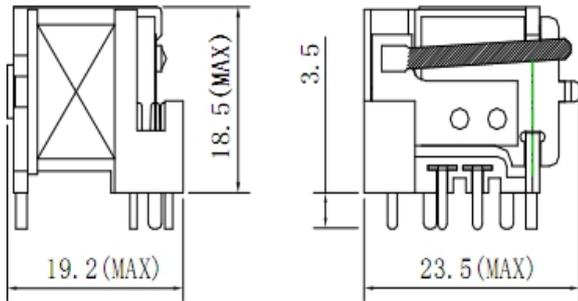
1. 型号	SEV4
2. 触点形式	1 Form A
3. 触点材料	Silver Alloy
4. 触点负载 (感性负载)	NO: 40A 14VDC NC: 30A 14VDC
5. 最大切换电压	60VDC,
6. 最大切换功率	560W;
7. 最大切换电流	40A
8. 线圈额定电压	12VDC
9. 线圈额定电流	1.6W 133mA /1.9W 158mA
10. 线圈额定功率	1.6W 1.9W
11. 吸合电压	≤7.8VDC (65%Max.of nominal voltage)
12. 释放电压	≥1.2VDC (10%Min.of nominal voltage)
13. 线圈电阻	Ω ±10%(at 20°C)
14. 接触电阻	Max. 50mΩ (6VDC 1A)
15. 绝缘电阻	Min. 1000MΩ at 500VDC
16. 介质耐压	
①线圈与触点间	500VAC 50 HZ/60 HZ (1 minute)
②开路触点间	500VAC 50 HZ/60 HZ (1 minute)
17. 吸合时间	Max. 5mSec.
18. 释放时间	Max. 4mSec.
19. 环境温度	-40°C~+85°C
20. 振动	1.5mm D.A. 10-55HZ
21. 冲击力	Min. 20G (Error Operational)
22. 机械寿命	10 ⁷ perations (no load)
23. 电气寿命	10 ⁵ Operations (at rated load)
24. 重量	Approx. 21g

SEV4 系列

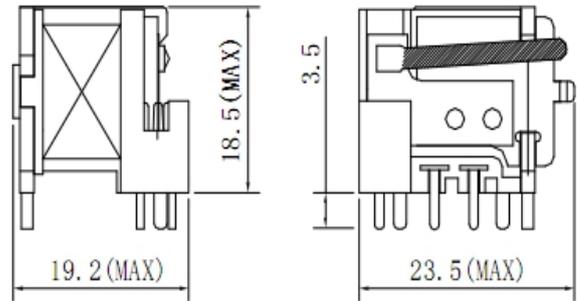
MINIATURE RELAY (小型电磁继电器)

■ 外形及安装尺寸(单位: mm)

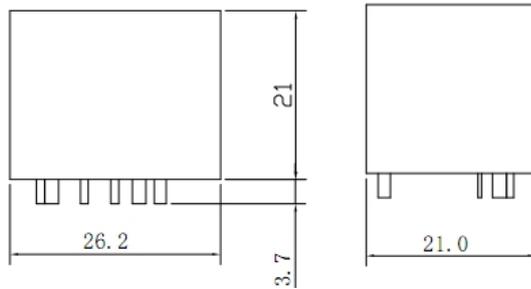
U. S. A open type



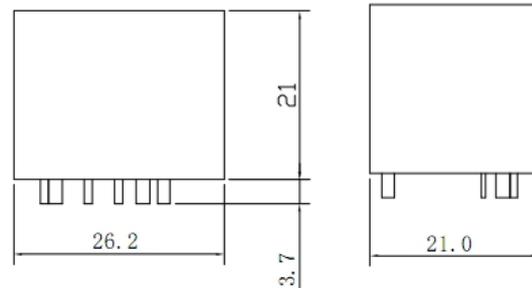
EUROPE open type



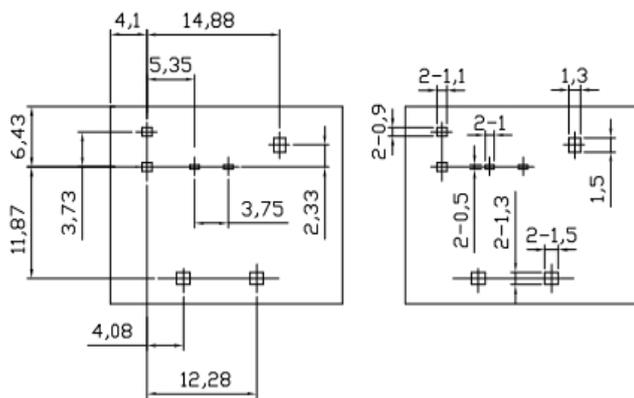
U. S. A sealed type



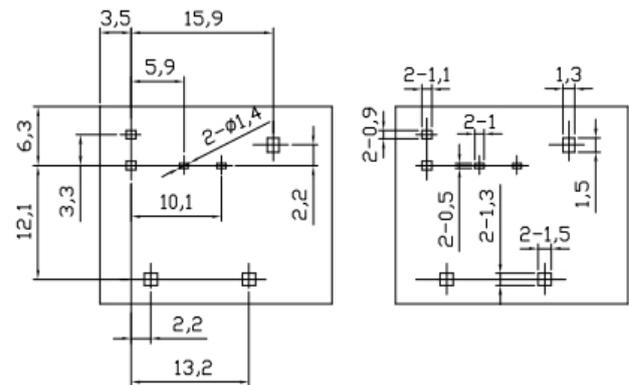
EUROPE sealed type



U. S. A



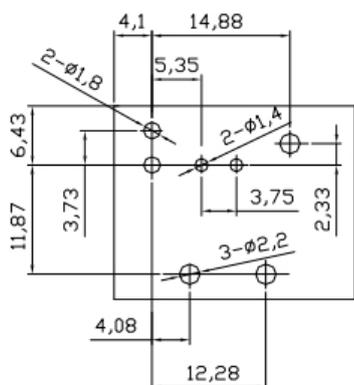
EUROPE



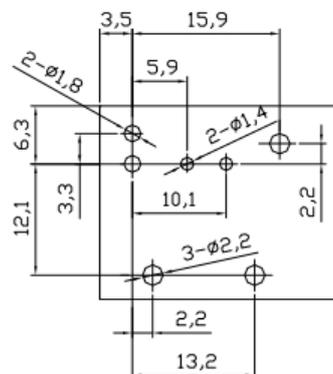
SEV4 系列

MINIATURE RELAY (小型电磁继电器)

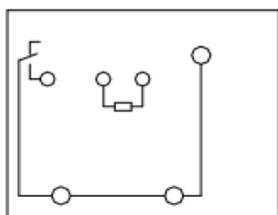
U. S. A (PCB layout)



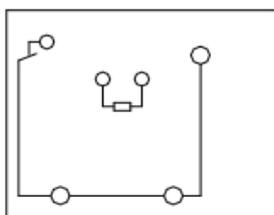
EUROPE (PCB layout)



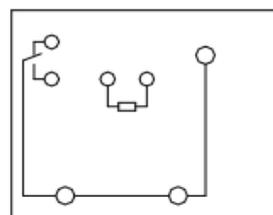
U. S. A And EUROPE



Form A



Form B



Form C

订货标记

SEV4 -S -1 12 L M U

规格: U 美规 , E 欧规

触点形式: M-常开触点 B-常闭触点无-转换型

触线圈功耗: D-标准功耗 L-高灵敏度

线圈电压: 3,5V,6V,9V,12V,18V,24V,36V,48V

触点组数: 1-1 组触点

触密封方式:S-卡口式

继电器品名: SEV4