

OJ-SH-112LMH2,00000

✓ 有效

TE 内部编号 1-1721260-5

General Purpose Power Relay, Monostable, .2 W Coil, 720 ohm Coil Resistance, UL Coil Insulation Class F, 12 VDC Coil Voltage, Power Relays

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 继电器 > 功率继电器



继电器类型: 通用功率继电器

线圈励磁系统: 单稳态

线圈功率额定值: .2 W

线圈电阻: 720 Ω

线圈特性: UL 线圈绝缘类 F

产品特性

产品类型特性

继电器类型	通用功率继电器
-------	---------

结构特性

线圈特性	UL 线圈绝缘类 F
端子排列方式	1 Form A (SPST-NO)
端子极数	1

电气特征

打开端子间绝缘初始电介质	750 Vrms
端子极限关合电流	8 A
端子极限短时电流	8 A
端子极限连续电流	8 A
端子和线圈间绝缘初始电介质	4000 Vrms
端子极限断开电流	8 A
线圈功率额定值	.2 W
线圈电阻	720 Ω



线圈电压额定值	12 VDC
触点额定电流	8 A
端子开关负载（最小值）	100mA @ 5V
端子开关电压（最大值）	30 VDC
端子电压额定值	30 VDC

主体特性

产品重量	9 g[.318 oz]
------	--------------

接触件特性

端子材料	AgSnOInO
------	----------

端接特性

继电器连接类型	PCB 端接
端子配置	焊针

机械附件

产品安装类型	印刷电路板
--------	-------

尺寸

端子和线圈间绝缘间隙	3.2 mm[.125 in]
端子和线圈间绝缘漏电	9.4 mm[.37 in]
产品宽度	10.2 mm[.401 in]
产品长度	18.2 mm[.716 in]
产品高度	14.7 mm[.578 in]

使用环境

环境保护类别	RTIII
环境温度（最大值）	70 °C[158 °F]

操作/应用

驱动系统	DC
线圈励磁系统	单稳态

包装特性

封装方法	Tray
------	------

其他

长度类（机械）	16 – 20 mm
环境温度类	50 – 70 °C



高度类（机械）	14 – 15 mm
线圈功率额定值类	.15 – .2 W
宽度类（机械）	10 – 12 mm
端子电流类	16 A

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



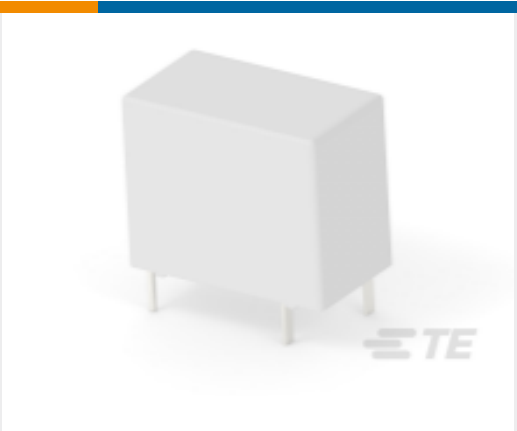
TE 产品编号 1721260-5
OJ-SS-112LMH2



TE 产品编号 1-1721261-3
OJ-SH-112LMH2,000T0

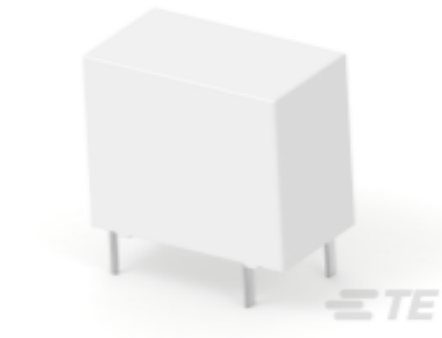


TE 产品编号 1461405-8
OJ-SH-112HM,000T0



TE 产品编号 1721083-7
OJ-SS-112LMHF,000T0





TE 产品编号 1649226-1
[OJ-SH-112LMH,801](#)



TE 产品编号 2071137-1
[OJ-SH-112LMH2-WG,00000](#)



TE 产品编号 2071398-4
[OJ-SS-112HM6,00000](#)

客户还购买了



TE 产品编号1721539-5
[OJE-SS-112HM2,000](#)

文档

产品图纸

[OJ-SH-112LMH2,00000](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1721260-5_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1721260-5_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1721260-5_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[OJ_OJE Series Relay Data Sheet English](#)

英文版本

产品规格

[Definitions General Purpose Relays](#)

英文版本

机构认证

OJ-SH-112LMH2,00000

General Purpose Power Relay, Monostable, .2 W Coil, 720 ohm Coil Resistance, UL
Coil Insulation Class F, 12 VDC Coil Voltage, Power Relays



VDE 证书

英文版本