

OJE-SS-112LMH2

✓ 有效

OEG | OEG 小型 PCB 继电器 OJ/OJE

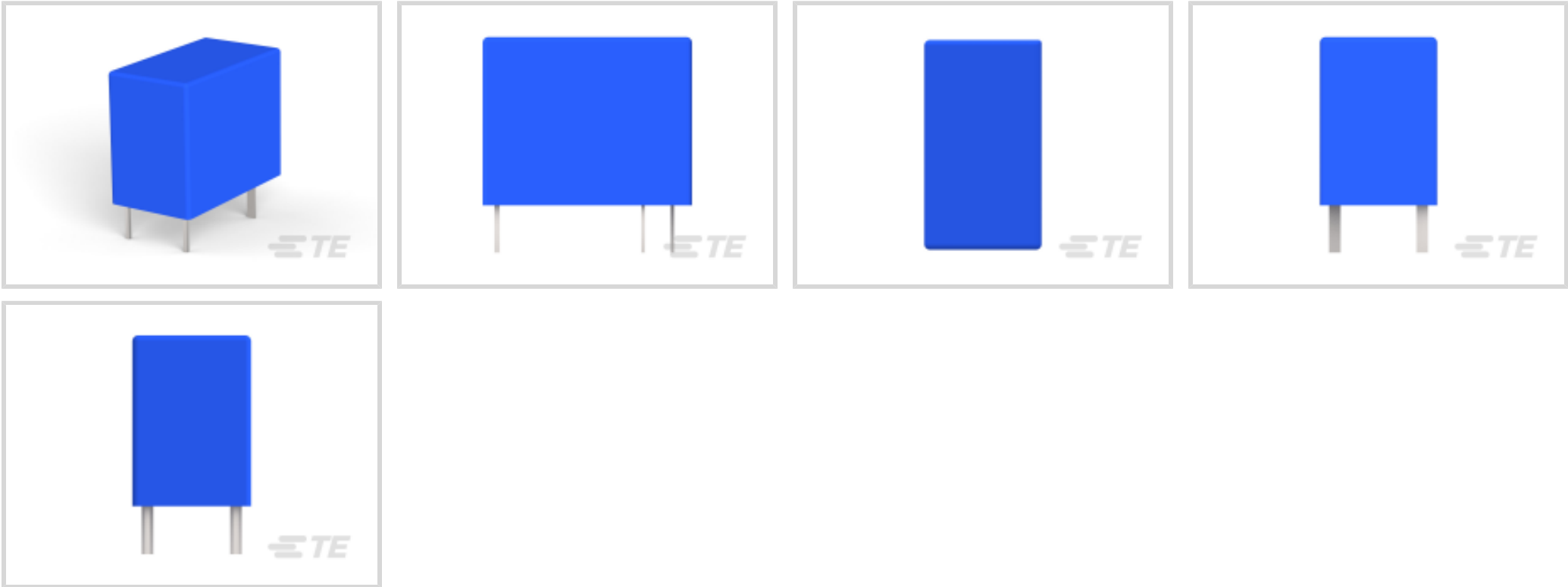
TE 内部编号 1721261-5

General Purpose Power Relay, DC, Monostable, 1 Form A SPST-
NO, 8 A Contact Rating, 12 VDC Coil Voltage, OEG Miniature PCB
Relay OJ/OJE

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 机电继电器 > STD OEG 小型 PCB OJ/OJE Pow 继电器



继电器和接触器类型: 通用功率继电器

线圈励磁系统: 单稳态

端子排列方式: 1 Form A SPST-NO

电流类型: DC

触点额定电流: 8 A

[所有 STD OEG 小型 PCB OJ/OJE Pow 继电器 \(63\)](#)

产品特性

产品类型特性

继电器和接触器类型	通用功率继电器
-----------	---------

结构特性

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

电气特征

端子开关电压 (最大值)	277 VAC
端子开关负载 (最小值)	100mA @ 5V
线圈电阻	720 Ω
触点额定电流	8 A
线圈电压额定值	12 VDC
端子电压额定值	30 VDC



线圈功率额定值（直流）	.2 W
-------------	------

端子和线圈间绝缘初始电介质	3000 Vrms
---------------	-----------

主体特性

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

外壳类型	支持抗焊剂自动焊接
------	-----------

接触件特性

端子材料	AgSnO
------	-------

端接特性

干线端接和连接类型	焊针
-----------	----

线圈端接和连接类型	焊针
-----------	----

机械附件

产品安装类型	板安装
--------	-----

尺寸

产品宽度	10.2 mm[.401 in]
------	------------------

产品长度	18.2 mm[.717 in]
------	------------------

产品高度	14.7 mm[.579 in]
------	------------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

环境温度（最大值）	105 °C[221 °F]
-----------	----------------

操作/应用

线圈励磁系统	单稳态
--------	-----

电流类型	DC
------	----

包装特性

封装方法	线束
------	----

其他

线圈功率额定值类	>.15 – ≤.2 W
----------	--------------

端子电流类	>5 – ≤10 A
-------	------------

高度类（机械）	>14 – ≤16 mm[>.551 – ≤.63 in]
---------	-------------------------------

长度类（机械）	>16 – ≤22 mm[>.63 – ≤.866 in]
---------	-------------------------------

宽度类（机械）	>7 – ≤11 mm[>.276 – ≤.433 in]
---------	-------------------------------



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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Wave solder capable to 265°C

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



该系列中的其他产品 | [OEG 小型 PCB 继电器 OJ/OJE](#)

OJE-SS-112LMH2

General Purpose Power Relay, DC, Monostable, 1 Form A SPST-NO, 8 A Contact Rating, 12 VDC Coil Voltage, OEG Miniature PCB Relay OJ/OJE



PCB 继电器(65)

直流继电器(65)

通用功率继电器(65)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-OE4-OJ1
STD OEG 小型 PCB OJ/OJE Pow 继电器

TE 产品编号1551574-5
Shield Finger, Loose Piece

TE 产品编号1551575-5
Shield Finger, Loose Piece

TE 产品编号2071556-1
OJS-SS-112HEF,00000

TE 产品编号7-6450831-5
MBXL R/A HDR12S+2P+12LP

TE 产品编号1-1721260-1
OJ-SH-112LMH2

TE 产品编号1-2071448-0
ORWH-SH-112HM3F,000

TE 产品编号2373238-1
487-322-01

文档

产品图纸
OJE-SS-112LMH2
英文版本

CAD 文件
下载查看
ENG_CVM_CVM_1721261-5_F1.3d_igs.zip
英文版本
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1721261-5_F1.3d_stp.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1721261-5_F1.2d_dxf.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

[VDE 证书](#)

英文版本