

1-1649326-3 ✓ 有效

TE 内部编号 1-1649326-3

Power Relays, Standard, Monostable, DC, 400 mW Coil Power
Rating DC, 360 Ω Coil Resistance, UL Coil Insulation Class F, 12
VDC Coil Voltage

[在 TE 官网查看>](#)



继电器、接触器和开关 > 继电器 > 功率继电器



功率继电器类型: 标准

线圈励磁系统: 单稳态、直流

线圈功率额定值类: 400 – 500 mW

线圈功率额定值 (直流) : 400 mW

线圈电阻: 360 Ω

产品特性

产品类型特性

功率继电器类型	标准
---------	----

电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类	4000 – 5000 V
打开端子间绝缘初始电介质	1000 Vrms
端子极限关合电流	25 A
绝缘漏电类	8 mm
端子极限连续电流	12 A
端子和线圈间绝缘初始电介质	5000 Vrms
端子和线圈间绝缘漏电	10 mm [.394 in]
端子极限断开电流	12 A
线圈励磁系统	单稳态、直流
线圈功率额定值类	400 – 500 mW
线圈功率额定值 (直流)	400 mW
线圈电阻	360 Ω
线圈特性	UL 线圈绝缘类 F
线圈电压额定值	12 VDC
端子开关电压 (最大值)	400 VAC
端子电压额定值	250 VAC

主体特性

绝缘特性	继电器基极 PTI250 的跟踪指数
------	--------------------

产品重量	14 g[.494 oz]
------	---------------

接触件特性

端子排列方式	1 Form C (CO)
--------	---------------

端子电流类	10 – 20 A, 16 A
-------	-----------------

端子额定电流 (最大值)	16 A
--------------	------

端子材料	AgNi90/10
------	-----------

端子极数	1
------	---

继电器端子类型	PCB-THT, 插入式
---------	--------------

机械附件

继电器安装类型	印刷电路板, 插座
---------	-----------

尺寸

长度类 (机械)	25 – 30 mm
----------	------------

绝缘间隙类	8 mm
-------	------

高度类 (机械)	15 – 16 mm
----------	------------

端子和线圈间绝缘间隙	10 mm[.394 in]
------------	----------------

宽度类 (机械)	12 – 16 mm
----------	------------

产品宽度	12.7 mm[.5 in]
------	----------------

产品长度	29 mm[1.142 in]
------	-----------------

产品高度	15.7 mm[.618 in]
------	------------------

使用环境

环境温度 (最大值)	85 °C[185 °F]
------------	---------------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

配套部件



客户还购买了



文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_1-1649326-3_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-1649326-3_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-1649326-3_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1649326-3_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1649326-3_F.3d_stp.zip](#)

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1649326-3_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[Power PCB Relay RT1](#)

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [General Purpose Relays](#) category:

Click to view products by [TE Connectivity](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[PCN-105D3MH,000](#) [59641F200](#) [5JO-1000CD-SIL](#) [5X827E](#) [5X837F](#) [5X840F](#) [5X842F](#) [5X848E](#) [LY2N-AC120](#) [LY2-US-AC120](#) [M115C60](#)
[M115N010](#) [M115N0150](#) [603-12D](#) [60HE1-5DC](#) [60HE2S-12DC](#) [61211TOB4](#) [61212T400](#) [61222Q400](#) [61243B600](#) [61243C500](#) [61243Q400](#)
[61311BOA2](#) [61311BOA6](#) [61311BOA8](#) [61311C0A2](#) [61311COA1](#) [61311COA6](#) [61311F0A2](#) [61311QOA1](#) [61311QOA4](#) [61311T0D6](#)
[61311TOA6](#) [61311TOA7](#) [61311TOB3](#) [61311TOB4](#) [61311U0A6](#) [61312Q600](#) [61312T400](#) [61312T600](#) [61313U200](#) [61313U400](#) [61322T400](#)
[61332C400](#) [61343C200](#) [61343C600](#) [61343Q200](#) [61343T100](#) [61343T200](#) [61343T400](#)