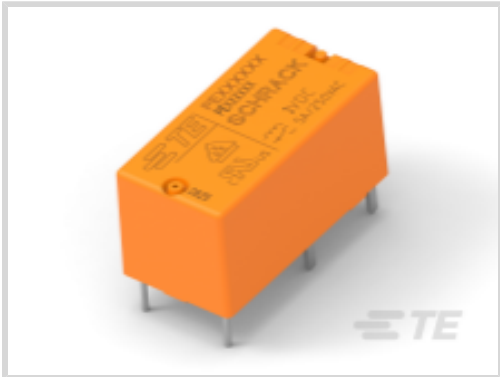




继电器、接触器和开关 > 继电器 > 功率继电器



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: 200 – 300 mW

线圈功率额定值（直流）: 210 mW

线圈电阻: 685 Ω

产品特性

产品类型特性

功率继电器类型	标准
---------	----

电气特征

端子极限短时电流	6 A
线圈/端子间绝缘初始电介质类	3000 – 4000 V
绝缘漏电类	3 – 5.5 mm
端子极限连续电流	6 A
打开端子间绝缘初始电介质	1000 Vrms
端子极限关合电流	6 A
端子和线圈间绝缘初始电介质	4000 Vrms
绝缘初始电阻	10000000 MΩ
端子和线圈间绝缘漏电	4 mm[.157 in]
端子极限断开电流	6 A
线圈励磁系统	单稳态、直流
线圈功率额定值类	200 – 300 mW
线圈功率额定值（直流）	210 mW
线圈电阻	685 Ω
线圈特性	UL 线圈绝缘类 F
线圈电压额定值	12 VDC
端子开关负载（最小值）	1mA @ 1V



端子开关电压（最大值）	400 VAC
端子电压额定值	250 VAC

主体特性

产品重量	5 g
绝缘特性	继电器基极 PTI250 的跟踪指数

接触件特性

端子电镀材料	镀金
端子排列方式	1 Form A (NO)
端子电流类	5 – 10 A
端子额定电流（最大值）	6 A
端子材料	银镍 90/10 镀金
端子极数	1
端子类型	PCB-THT

机械附件

继电器安装类型	印刷电路板
---------	-------

包装特性

封装方法	盒和管
------	-----

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	未进行合规性审核
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 260°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

TE 产品编号 4-1415535-9  
PE034012

## 客户还购买了

TE 产品编号1011-232-0305  
BKSHL, 3P, BLK, PLG, RA, NW6/7.5/8.5 /10

TE 产品编号2-1564532-1  
15POS, MIXED,TAB HSG,ASSY

TE 产品编号K1007153  
Toggle Switch 08-1-1-13

TE 产品编号YHDP26-24-35PEL017  
PLG, 35P, BLK, E, RNG, 16/20, P

TE 产品编号834936-000  
MWTM-10/3-100/S(S100)

TE 产品编号2-2176245-2  
CRGS1206 5% 56R

TE 产品编号K1002956  
Toggle Switch 08-4-1-13

TE 产品编号160668-6  
TERMINAL

TE 产品编号DTT-20-03  
CRIMP TOOL

TE 产品编号HDP24-24-16SE-L015  
REC, 16P, BLK, E, THD, 12, S

## 文档

CAD 文件

3D PDF



3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1393219-4\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1393219-4\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1393219-4\\_B.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

[Lighting Relays Guide](#)

英文版本

[Miniature PCB Relay PE](#)

英文版本

产品规格

[Definitions, Handling, Processing, Testing and Use of Relays](#)

英文版本