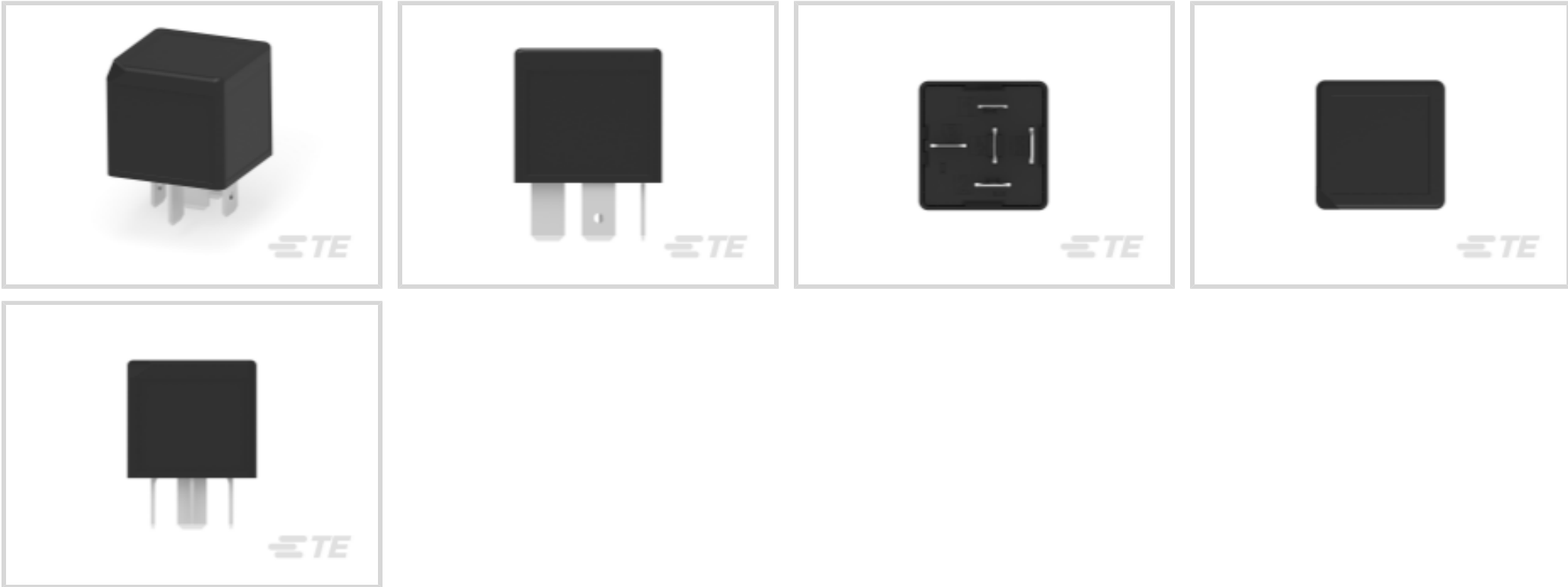




继电器和接触器 > 机电继电器



继电器和接触器类型: 通用功率继电器

电流类型: DC

线圈励磁系统: 单稳态

端子排列方式: 1 Form C SPDT-CO

触点额定电流: 50 A

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

端子排列方式	1 Form C SPDT-CO
--------	------------------

电气特征

触点额定电流	50 A
线圈电压额定值	24 VDC
线圈功率额定值（直流）	2.3 W
端子和线圈间绝缘初始电介质	500 Vrms

端接特性

干线端接和连接类型	快速连接端子
线圈端接和连接类型	快速连接端子

机械附件

产品安装类型	插座安装
--------	------



尺寸

产品宽度	27.8 mm[1.094 in]
产品长度	27.8 mm[1.094 in]

使用环境

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

操作/应用

电流类型	DC
线圈励磁系统	单稳态

其他

端子电流类	>32 – ≤50 A
线圈功率额定值类	>1.5 – ≤3 W
Height Class (Mechanical)	>22 – ≤27 mm[>.866 – ≤1.063 in]
Length Class (Mechanical)	>22 – ≤33 mm[>.866 – ≤1.299 in]
Width Class (Mechanical)	>22 – ≤33 mm[>.866 – ≤1.299 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	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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值



标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 1-1904045-2
V23333Z1001A008-EV-100



TE 产品编号 1-1904045-1
V23333Z0001A007-EV-100

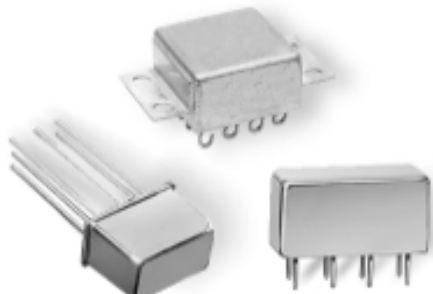
该系列中的其他产品 | 功率继电器 F A



插拔式继电器(17)



机电继电器(17)



直流继电器(17)

客户还购买了



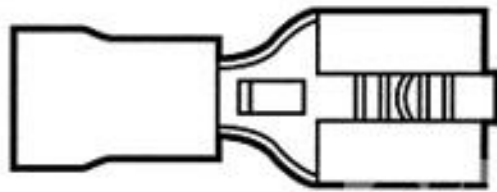
TE 产品编号K1165287
Emergency Switch ES-2011-T121



TE 产品编号K1060059
Relay 30-311-11



TE 产品编号42238-2
FF 250 REC 18-14AWG TPBR PRE CRIMPED



TE 产品编号9-160583-2
250 PIDG FASTON REC



TE 产品编号1-1414168-0
V23134A0056X433-EV-CBOX

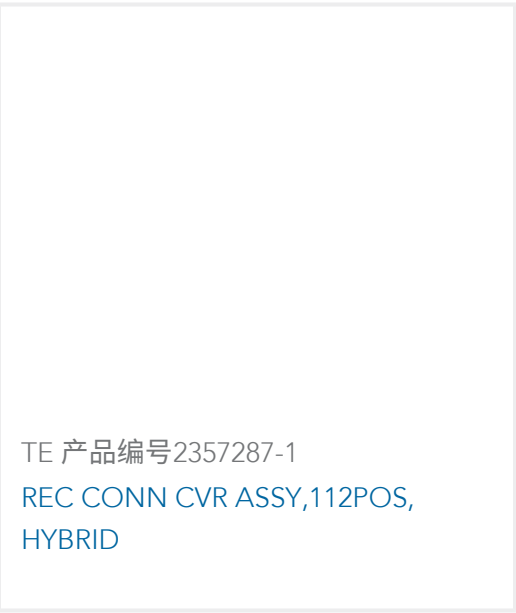


TE 产品编号3-1904117-4
V23134J0165X537-EV-CBOX



TE 产品编号4-1904124-3
V23074A1001A403-EV-CBOX

TE 产品编号K1147050
Relay 28-311-99-900



文档

产品图纸

V23136A0103X153-EV-CBOX

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2447985-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2447985-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2447985-1_A.3d_igs.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

Power Relay F4 A, Mini ISO, Plug-In

英文版本