



CII

TE 内部编号 5-1617786-1

General Purpose Power Relay, DC, Polarized, Monostable, 2 Form C DPDT-CO, 5 A Contact Rating, 12 VDC Coil Voltage, Panel & Printed Circuit Board

[在 TE 官网查看>](#)

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: 极化，单稳

端子排列方式: 2 Form C DPDT-CO

触点额定电流: 5 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

线圈特性	线圈抑制二极管
继电器选项	反 EMF 抑制
端子排列方式	2 Form C DPDT-CO

电气特征

线圈电阻	125 Ω
端子开关电压（最大值）	115 VAC, 200 VAC
触点额定电流	5 A
线圈电压额定值	12 VDC

主体特性

外壳类型	密封式
------	-----

接触件特性

端子材料	银氧化镉
端子电镀	锡铅

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	
产品安装特性类型	安装支架
产品安装类型	面板和印刷电路板
使用环境	
工组温度范围	-70 – 125 °C[-94 – 257 °F]
环境温度（最大值）	125 °C[257 °F]
操作/应用	
抗振性	30G's, 70 – 3000Hz
抗冲击能力	200 G，6 ms
电流类型	DC
线圈励磁系统	极化，单稳
其他	
端子电流类	>2 – ≤5 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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
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	不能采用无铅工艺

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>

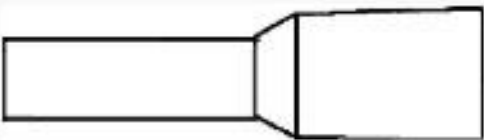


配套部件



TE 产品编号 8-1617760-3
[FCB-405-0622M=M83536/6-022M](#)

客户还购买了



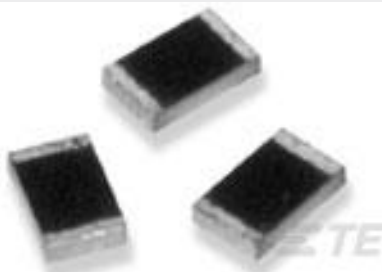
TE 产品编号1241003-1
[ADERENDH1,5M SCHWA](#)



TE 产品编号1571983-8
[GDH06S04=DIP SWITCH](#)



TE 产品编号1676164-2
[RN 0805 11K8 0.1% 10PPM 1KRL](#)



TE 产品编号2-1879745-4
[RP 1J 953R 0.1% 15PPM CUT LENGTH](#)



TE 产品编号5747846-3
[25 MSFL RCPT RA 318 \(IN,FM,BL\)](#)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1617786-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1617786-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1617786-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

5-1617786-1

General Purpose Power Relay, DC, Polarized, Monostable, 2 Form C DPDT-CO, 5 A
Contact Rating, 12 VDC Coil Voltage, Panel & Printed Circuit Board



[数据表/目录页](#)

[5-1773450-5_sec5_FCB-205](#)

英文版本