

FCA-125-15 ✓ 有效

CII | CII FCA-125 Series

TE 内部编号 2-1617748-1

Mid-Range Relays, Contact Arrangement 1 Form C, SPDT, 1 C/O,
Tin-Lead Terminal Plating, 25A Contact Current Rating, CII FCA-125
Series

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 继电器 > Mil-Aero Relays > 中型继电器



端子排列方式: 1 Form C、SPDT、1 C/O

端子电镀: 锡铅

触点额定电流: 25 A

线圈电压额定值: 28 VDC

线圈电阻: 320 Ω

产品特性

产品类型特性

| | |
|-------|-------------------|
| 外壳类型 | 密封式 |
| 继电器选项 | 反 EMF 抑制, 线圈抑制二极管 |

电气特征

| | |
|---------|--------------------|
| 抗振性 | 30G's, 10 – 3000Hz |
| 驱动系统 | DC |
| 抗冲击能力 | 200 G, 6 ms |
| 线圈励磁系统 | 极化, 单稳 |
| 线圈电压额定值 | 28 VDC |
| 线圈电阻 | 320 Ω |

接触件特性

| | |
|--------|---------------------|
| 端子基材 | 银氧化镉 |
| 端子排列方式 | 1 Form C、SPDT、1 C/O |
| 端子电镀 | 锡铅 |
| 触点额定电流 | 25 A |

端接特性

| | |
|------|----|
| 端子配置 | 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 |
|--------|--------------|

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月 (223) 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 1-1617795-4
FCA-150-CY4=Relay



TE 产品编号 4-1617815-8
FCA-150-KR4=RELAY



TE 产品编号 3-1617795-7
FCA-325-BV4



TE 产品编号 5-1617753-2
FCA-325-CV8



TE 产品编号 5-1617753-8
FCA-325-CX2



TE 产品编号 6-1617753-2
FCA-325-CX9



TE 产品编号 8-1617805-4
FCAC-150-CR4=50 AMP MID-RANGE RELAY



TE 产品编号 7-1617806-1
FCAC-325-AZ4=RELAY, 3PST W/AUX RELAY



TE 产品编号 8-1617806-6
FCAC-325-BZ3=RELAY, 3PST W/AUX

该系列中的其他产品 | CII FCA-125 Series



中型继电器(80)

客户还购买了



TE 产品编号 2-1617031-1
HFW1201K45M = M39016/6-109M



TE 产品编号 5788336-1
STD USB TYPE B, VERTICAL, T/H



TE 产品编号 928814-1
250 FASTON TAB TPBR



TE 产品编号 207684-4
AMPLIMITE, SKT CONT, SZ 22



TE 产品编号2-1617031-3
HFW1201K46 = M39016/6-209L



TE 产品编号211159-2
PIN CONTACT ASSY



TE 产品编号YDIV46E15-18PNC009
PLUG ASSY



TE 产品编号2-1991136-0
GROMMET STRIP SIZE 3 NATURAL

文档

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1617748-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1617748-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1617748-1_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

[5-1773450-5_sec5_FCA-125](#)

英文版本

RELAY

英文版本