

# FCA-150-CY4 ✓ 有效

CII | CII FCA-150 Series

TE 内部编号 1-1617795-4

Mid-Range Relays, Contact Arrangement 1 Form X, SPST-NO-DM,

Tin-Lead Terminal Plating, 50A Contact Current Rating (Max), CII

FCA-150 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 X, SPST-NO-DM

端子电镀: 锡铅

端子额定电流 (最大值) : 50 A

线圈电压额定值: 28 VDC

线圈电阻: 290  $\Omega$

## 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
端子配置	螺柱电源端子

### 电气特征

抗振性	20G's, 75 – 3000Hz
驱动系统	DC
抗冲击能力	50G's, 11ms
线圈励磁系统	极化, 单稳
线圈电压额定值	28 VDC
线圈电阻	290 $\Omega$

### 接触件特性

端子基材	银氧化镉
端子排列方式	1 Form X, SPST-NO-DM
端子电镀	锡铅
端子额定电流 (最大值)	50 A

### 机械附件

产品安装特性类型	安装支架
----------	------

产品安装类型

底盘

## 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 - 每种均质材料的 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

该系列中的其他产品 | [CII FCA-150 Series](#)



中型继电器(7)

### 客户还购买了



TE 产品编号36152  
PIDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 6



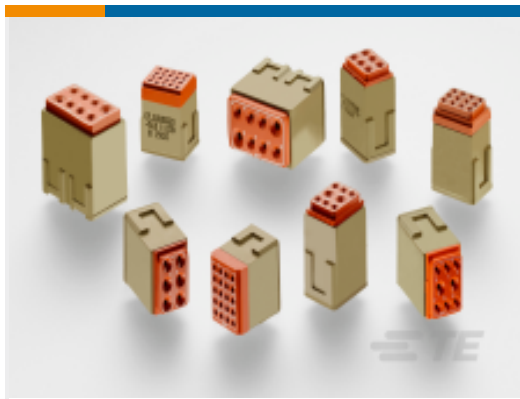
TE 产品编号53427-1  
TERMINAL,PIDG PVF2 R 12-10



TE 产品编号176819-000  
B-150-11



TE 产品编号2560-201-2031L  
CONT PIN



TE 产品编号CTJ120E03D-513  
MODULE ASSY



TE 产品编号CTJ722E01C-7067  
MODULE ASSY



TE 产品编号2342838-1  
AVP16M H. FLAT AIO NL 500MM/2X3



TE 产品编号YCTJ-3A-10C0160000  
RAIL ASSY



TE 产品编号YCTJ120E01BC015000  
ELEC MODULE

### 文档

#### 产品图纸

[FCA-150-CY4=Relay](#)

英文版本

#### 数据表/目录页

[5-1773450-5\\_sec5\\_FCA-150](#)

英文版本

[CII FCA-150 and FCAC-150 Series Relays Brochure](#)

英文版本

