

FCA-150-BY4

✓ 有效

CII | CII FCA-150 系列

TE 内部编号 1-1617795-0

General Purpose Power Relay, DC, Polarized, Monostable, 1 Form X SPST-NO-DM, 50 A Contact Rating, 28 VDC Coil Voltage, Panel Mount, CII FCA-150 Series

[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: 1 Form X SPST-NO-DM

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

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	1 Form X SPST-NO-DM

电气特征

线圈电阻	290 Ω
触点额定电流	50 A
线圈电压额定值	28 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	螺栓端子
线圈端接和连接类型	螺栓端子



机械附件

产品安装特性类型	安装支架
产品安装类型	面板安装

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	20G's, 75 – 3000Hz
抗冲击能力	50G's, 11ms
电流类型	DC
线圈励磁系统	极化，单稳

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） 超过限值的SVHC： Cd (10% in Component Part) Cadmium oxide (7.84% in M-15215-1) Pb (.13% in M-15215-2) 物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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



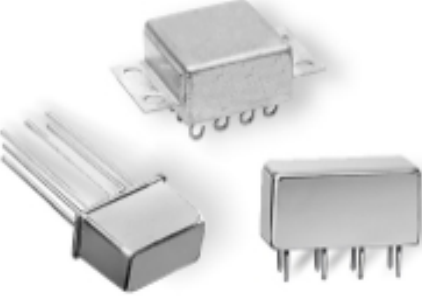
TE 产品编号 4-1617748-6

FCA-125-5=M6106/19-005

该系列中的其他产品 | CII FCA-150 系列



机电继电器(7)



直流继电器(7)

客户还购买了



TE 产品编号1410142-1

MULTIGIG RT T2 .8" BP FULL RGH



TE 产品编号2102847-1

DC, 7Row, Center, MULTIGIG RT 2R

TE 产品编号ZPF000000000206849

Y66561WH63SA200000

TE 产品编号ZPF000000000200038

DTS 20 W 17-35 SN 181

TE 产品编号ZPF000000000152444

DTS 20 W 21-35 SA 181

TE 产品编号ZPF000000000152445

DTS 20 W 21-35 SB 181

TE 产品编号Y66561WG11SN200000

REC ASSY

TE 产品编号Y66561WD05PA100000

RECP ASSY



TE 产品编号ZPF000000000152475
[DTS 20 W 25-19 PN 181](#)

TE 产品编号ZPF000000000167329
[DTS 26 B 21-35 PN](#)

文档

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617795-0_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617795-0_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617795-0_B.2d_dxf.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-150](#)

英文版本

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

英文版本