

FCA-410-BZ4

✓ 有效

CII | CII FCA-410 系列

TE 内部编号 9-1617755-2

General Purpose Power Relay, DC, Polarized, Monostable, 4 Form C 4PDT-CO, 10 A Contact Rating, 28 VDC Coil Voltage, Board Mount, CII FCA-410 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

线圈励磁系统: 极化，单稳

端子排列方式: 4 Form C 4PDT-CO

电流类型: DC

触点额定电流: 10 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	4 Form C 4PDT-CO

电气特征

线圈电阻	290 Ω
触点额定电流	10 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	焊针
线圈端接和连接类型	焊针



机械附件

产品安装类型	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	30G's, 70 – 3000Hz
抗冲击能力	200 G，6 ms
线圈励磁系统	极化，单稳
电流类型	DC

其他

端子电流类	>5 – ≤10 A
-------	------------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

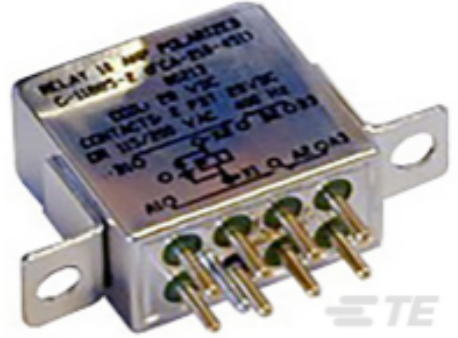
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月（223） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不能采用无铅工艺

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>



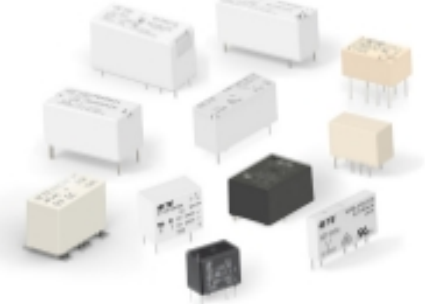
配套部件



TE 产品编号 2-1617749-2

[FCA-210-1024M=M83536/10-024M](#)

该系列中的其他产品 | [CII FCA-410 系列](#)



[PCB 继电器\(8\)](#)



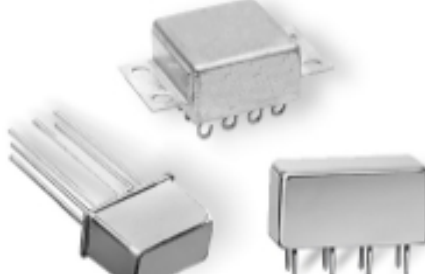
[交流继电器\(7\)](#)



[插拔式继电器\(9\)](#)



[机电继电器\(31\)](#)



[直流继电器\(24\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号9-1415071-1

[PT78730](#)



TE 产品编号7-1676123-9

[1/2W SM M/OX 5% 1K5](#)

文档

[产品图纸](#)

[FCA-410-BZ4](#)

[英文版本](#)

[CAD 文件](#)



3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1617755-2_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1617755-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1617755-2_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-410](#)

英文版本