

FCA-210-1021M

✓ 有效

CII | CII FCA-125 系列

TE 内部编号 1-1617749-6

General Purpose Power Relay, DC, Polarized, Monostable, 2 Form C DPDT-CO, 10 A Contact Rating, 28 VDC Coil Voltage, Socket Mount, CII FCA-125 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: 2 Form C DPDT-CO

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	2 Form C DPDT-CO

电气特征

线圈电阻	320 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	金

端接特性

干线端接和连接类型	插座插针
线圈端接和连接类型	插座插针



机械附件

产品安装类型	插座安装
--------	------

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, 10 – 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	>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	不适合采用焊接工艺

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 8-1617816-8 FCA-412-BZ4	 TE 产品编号 9-1617785-5 FCA-410-1611M=M83536/16-011M	 TE 产品编号 2-1617786-1 FCA-410-1634L=M83536/16-034L	 TE 产品编号 1617786-9 FCA-410-1626M=M83536/16-026M
 TE 产品编号 1-1617786-3 FCA-410-1629M=M83536/16-029M	 TE 产品编号 1617808-5 TD229-1202S=TDFR 12 SEC M83726 /29-1202S	 TE 产品编号 9-1617806-8 TD229-5000P=TDFR .5 SEC M83726 /29-5000P	 TE 产品编号 1-1617789-8 FCA-410-BY3=MIDRANGE RELAY
 TE 产品编号 1-1617794-8 FCA-415-DY9=RELAY	 TE 产品编号 5-1617785-0 FCA-410-1516M=M83536/15-016M	 TE 产品编号 2-1617805-9 TD229-3001P=TDFR 3 SEC M83726/29-3001P	 TE 产品编号 5-1617785-8 FCA-410-1522L=M83536/15-022L
 TE 产品编号 2-1617785-3 FCA-410-1502M=M83536/15-002M	 TE 产品编号 7-1617785-2 FCA-410-1531L=M83536/15-031L	 TE 产品编号 6-1617785-5 FCA-410-1526M=M83536/15-026M	 TE 产品编号 2-1617756-1 FCA-415-AY3
 TE 产品编号 1617756-2 FCA-410-CX9	 TE 产品编号 8-1617755-9 FCA-410-BY4	 TE 产品编号 2-1617754-1 FCA-410-1622M=M83536/16-022M	 TE 产品编号 1617786-1 FCA-410-1615M=M83536/16-015M

该系列中的其他产品 | CII FCA-125 系列



客户还购买了



文档

产品图纸

FCA-210-1021M=M83536/10-021M

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1617749-6_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617749-6_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617749-6_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-210](#)

英文版本