

FCA-210-1022M

✓ 有效

CII | CII FCA-125 系列

TE 内部编号 1-1617749-8

General Purpose Power Relay, DC, Polarized, Monostable, 2 Form C DPDT-CO, 10 A Contact Rating, 28 VDC Coil Voltage, 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	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[-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: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： Cd (15% in Electric component) 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。 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	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 1617786 FCA-410-1615L=M83536/16-015L	 TE 产品编号 4-1617785-6 FCA-410-1514M=M83536/15-014M	 TE 产品编号 3-1617785-1 FCA-410-1506M=M83536/15-006M	 TE 产品编号 1-1617754-8 FCA-410-1621L=M83536/16-021L
 TE 产品编号 1617756-6 FCA-410-CY8	 TE 产品编号 2-1617756-7 FCA-415-DY8	 TE 产品编号 6-1617785-1 FCA-410-1524L=M83536/15-024L	 TE 产品编号 5-1617785-6 FCA-410-1520L=M83536/15-020L
 TE 产品编号 9-1617755-3 FCA-410-BZ5	 TE 产品编号 9-1617805-1 TD229-6002S=TDFR 60 SEC M83726 /29-6002S	 TE 产品编号 9-1617803-5 FC-335-CW8=RELAY 3PST	 TE 产品编号 8-1617785-3 FCA-410-1605M=M83536/16-005M
 TE 产品编号 9-1617785-9 FCA-410-1614L=M83536/16-014L	 TE 产品编号 3-1617785-9 FCA-410-1510M=M83536/15-010M	 TE 产品编号 6-1617785-9 FCA-410-1529M=M83536/15-029M	 TE 产品编号 8-1617755-3 FCA-410-AY3



TE 产品编号 1-1617777-7
FCA-410-1624L



TE 产品编号 1-1617807-3
TD228-3003P=TDFO 300 SEC M83726 /28-3003P



TE 产品编号 4-1617808-9
TD228-1203P=TDFO 120 SEC M83726 /28-1203P



TE 产品编号 6-1617813-3
TD229-5003P= TDFR 500 S M83726/29-5003P

该系列中的其他产品 | CII FCA-125 系列



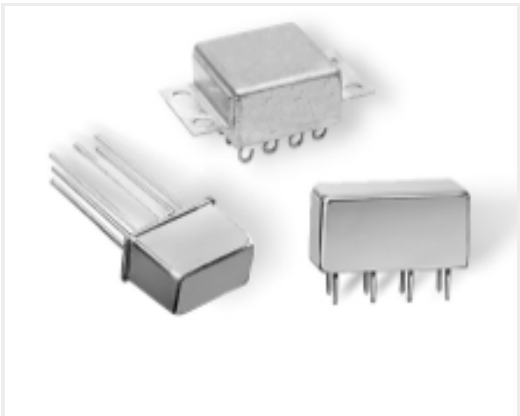
交流继电器(10)



插拔式继电器(25)



机电继电器(78)



直流继电器(68)

客户还购买了



TE 产品编号284314-E
STVE 160 F ABCDE VVVV 7-00 TL 4,0 * 247



TE 产品编号3-647630-7
07P MTA100 HRD ASSY F/L LF



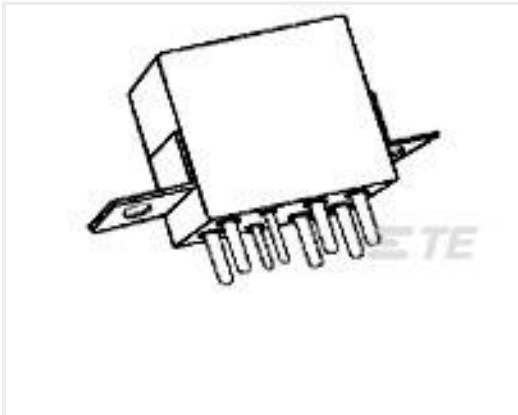
TE 产品编号2-1617088-4
3SAM6015M2 = RELAY



TE 产品编号1617146-3
JMGACD-12M = M39016/18-034M



TE 产品编号2-1617748-6
FCA-125-20=M6106/19-020



TE 产品编号5-1617758-4
FCB-205-0228M=M83536/2-028M

TE 产品编号2221962-1
A600 RCPT.SUB-ASSY, EMPTY/EMPTY /24/34

TE 产品编号153329N002
RT-1145-OX-17-0-CS6302

TE 产品编号2-1617032-0
HFW1201S189 = HFW 1/2 SIZE REL

TE 产品编号2221823-1
A600, 150 Position Insert Assembly



文档

产品图纸

FCA-210-1022M=M83536/10-022M

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1617749-8_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1617749-8_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1617749-8_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