

FCA-410-1620M

✓ 有效

CII | CII FCA-410 系列

TE 内部编号 1-1617754-7

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

电流类型: DC

线圈励磁系统: 极化，单稳

端子排列方式: 4 Form C 4PDT-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	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](#)。>

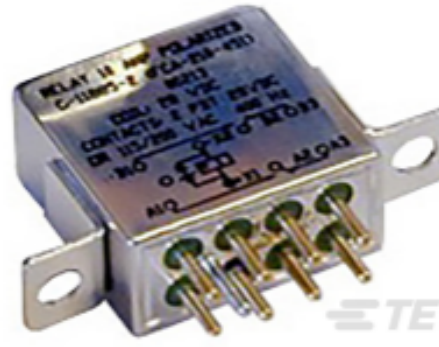
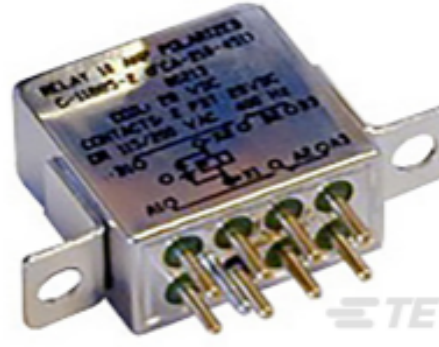
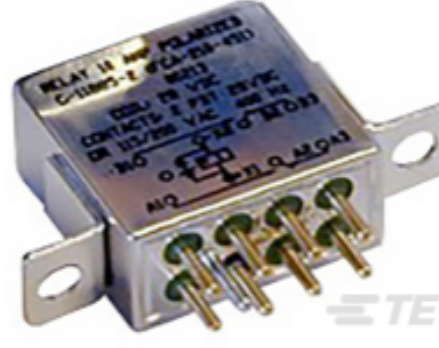
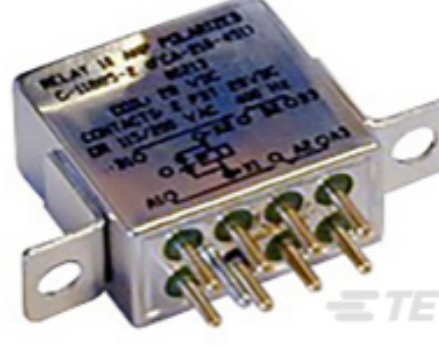
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不能采用无铅工艺

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 1-1617788-1 FCA-210-0918M=M83536/9-018M	TE 产品编号 4-1617784-3 FCA-210-1029L=M83536/10-029L	TE 产品编号 2-1617788-0 FCA-210-0931L=M83536/9-031L	TE 产品编号 2-1617784-2 FCA-210-1011L=M83536/10-011L
			
TE 产品编号 1617788-7 FCA-210-0916L=M83536/9-016L	TE 产品编号 1-1617752-5 FCA-210-DY8	TE 产品编号 1617784-8 FCA-210-1002L=M83536/10-002L	TE 产品编号 1617752-3 FCA-210-CY1
			
TE 产品编号 7-1617527-8 B07D632BZ2-0353=M5757/23-037	TE 产品编号 1617003-6 B07B332BC1 = B07 10 AMP FULL S	TE 产品编号 9-1617748-3 FCA-210-0920M=M83536/9-020M	TE 产品编号 2-1617749-4 FCA-210-1026M=M83536/10-026M
			
TE 产品编号 4-1617752-1 FCA-215-CX4	TE 产品编号 5-1617784-0 FCA-210-1032M=M83536/10-032M	TE 产品编号 3-1617788-4 FCA-210-0938L=M83536/9-038L	TE 产品编号 1-1617004-7 B07D112BC4-0007 = MS27245-1
			
TE 产品编号 2-1617004-6 B07D631BC2 = 10AMP 07 RELAY.	TE 产品编号 8-1617787-5 FCA-210-0904L=M83536/9-004L	TE 产品编号 8-1617748-9 FCA-210-0905M=M83536/9-005M	TE 产品编号 8-1617751-8 FCA-210-BY4

该系列中的其他产品 | CII FCA-410 系列



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



TE 产品编号20003318-00
PRESS XDCR M32JM-00000E-010BG



TE 产品编号5-103669-9
10 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN



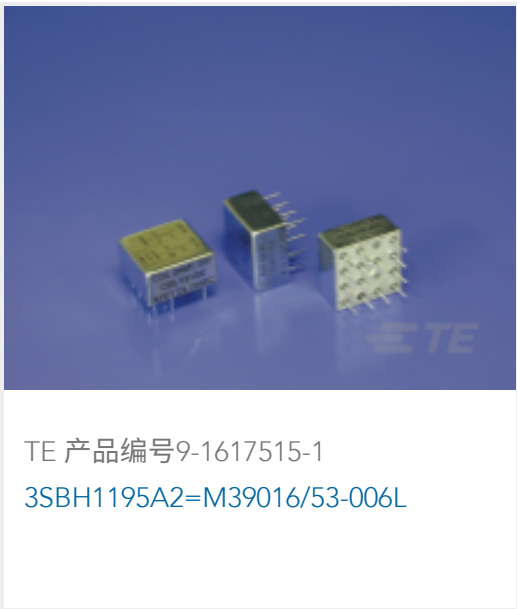
TE 产品编号5-104071-5
25 SYSTEM 50 HDR SRST SHRD SN



TE 产品编号1-794106-0
20P MINI UMNL R/A HDR ASSY



TE 产品编号2-1617122-8
JMACDG-26XLS = M39016/15-117L



TE 产品编号9-1617515-1
3SBH1195A2=M39016/53-006L



TE 产品编号5499206-8
A/L UNIV HDR 34P VERT LAT



TE 产品编号Y77111-14-15PNV003
HERM RECP



TE 产品编号4-1879387-5
MGDQ5-00017,S-L100Imax1.3

文档

产品图纸

FCA-410-1620M=M83536/16-020M

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1617754-7_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617754-7_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617754-7_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