

FCA-125-19

✓ 有效

CII | CII FCA-125 系列

TE 内部编号 2-1617748-5

General Purpose Power Relay, DC, Polarized, Monostable, 1 Form

C SPDT-CO, 25 A Contact Rating, 28 VDC Coil Voltage, Panel

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: 1 Form C SPDT-CO

触点额定电流: 25 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 C SPDT-CO

电气特征

线圈电阻	320 Ω
触点额定电流	25 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	焊接挂钩端子
线圈端接和连接类型	焊接挂钩端子



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	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

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

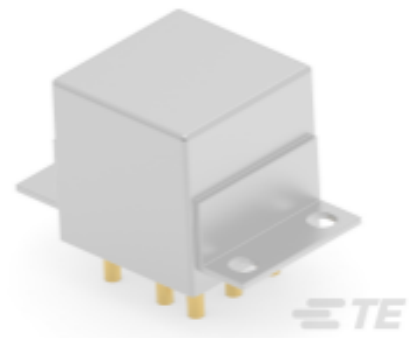
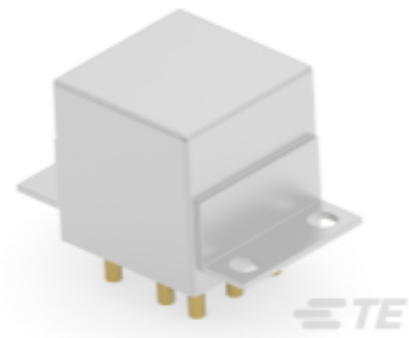
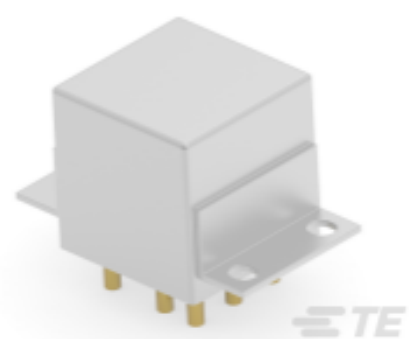
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Cd (10% in Component Part) Cadmium oxide (3% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。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 7-1617816-4 FCAC-325-AY2	 TE 产品编号 1-1617795-3 FCA-150-CX4=Relay	 TE 产品编号 3-1617753-9 FCA-325-AY4	 TE 产品编号 1617795-9 FCA-150-BX4=Relay
 TE 产品编号 4-1617753-7 FCA-325-BY4	 TE 产品编号 6-1617753-1 FCA-325-CX8	 TE 产品编号 9-1617756-7 FCAC-325-AY4	 TE 产品编号 5-1617753-1 FCA-325-CV3
 TE 产品编号 7-1617808-4 FCAC-150-KX4=50 AMP MID-RANGE RELAY	 TE 产品编号 6-1617753-6 FCA-325-CY8	 TE 产品编号 5-1617753-0 FCA-325-BZ4	 TE 产品编号 7-1617806-0 FCAC-325-AZ3=RELAY, 3PST W/AUX
 TE 产品编号 3-1617753-3 FCA-325-AV4			

该系列中的其他产品 | CII FCA-125 系列

 PCB 继电器(22)	 交流继电器(10)	 直流继电器(68)	 通用功率继电器(78)
--	---	--	--



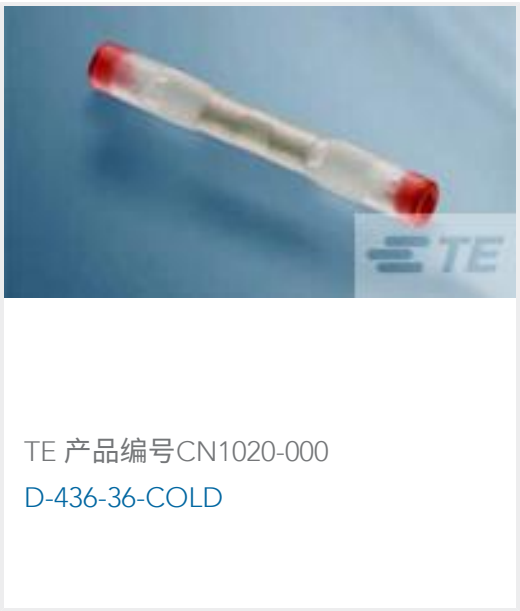
客户还购买了



TE 产品编号212013-1
AMPLIMITE,ASY,PIN CONTACT



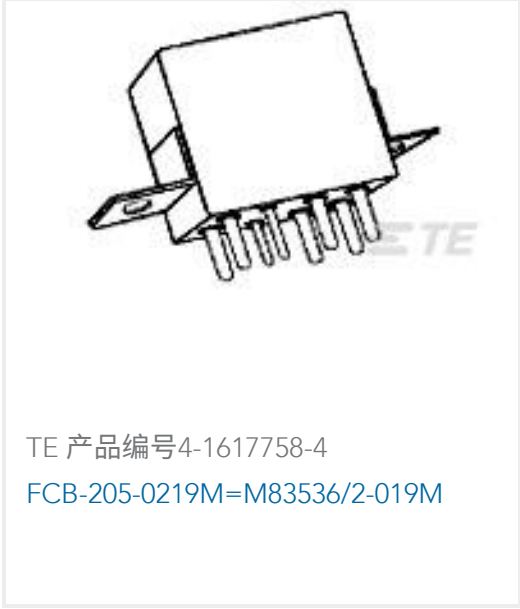
TE 产品编号1617036-2
HFW4A1131K00 = HFW 4A RELAY



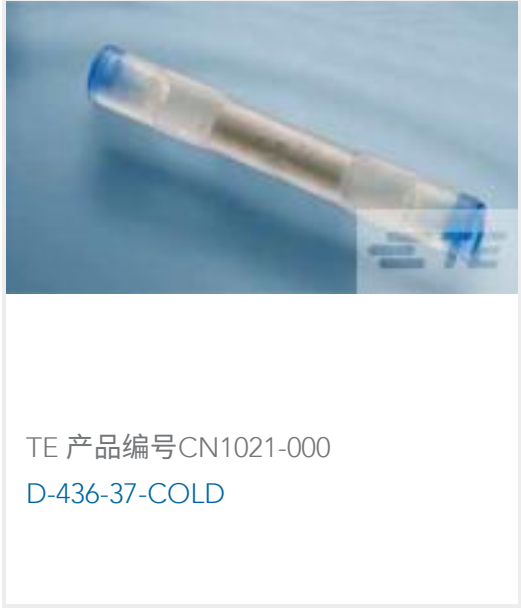
TE 产品编号CN1020-000
D-436-36-COLD



TE 产品编号184523-000
22759/43-10-9



TE 产品编号4-1617758-4
FCB-205-0219M=M83536/2-019M



TE 产品编号CN1021-000
D-436-37-COLD



TE 产品编号245783N001
RNF-100-3/16-BK-SP-CS5004



TE 产品编号363271-000
7528F8614-9CS1653



TE 产品编号535719-000
7528F5614-9CS1653



TE 产品编号505294M309
RNF-100-3/32-BKSPCS5004

文档

FCA-125-19=M6106/19-019

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1617748-5_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1617748-5_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1617748-5_C.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-125](#)

英文版本

[RELAY](#)

英文版本