

FCB-205-0224M

✓ 有效

CII | CII FCB-205 系列

TE 内部编号 5-1617758-0

General Purpose Power Relay, DC, Polarized, Monostable, 2 Form C DPDT-CO, 5 A Contact Rating, 28 VDC Coil Voltage, Socket Mount, CII FCB-205 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: 5 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	500 Ω
触点额定电流	5 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

产品安装特性类型	安装支架
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, 70 – 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： Cadmium oxide (10% 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 4-1617825-8 FCB-405-BZ1 4PDT 5A RELAY	 TE 产品编号 8-1617786-8 FCB-405-0506M=M83536/5-006M	 TE 产品编号 6-1617787-0 FCB-405-0620L=M83536/6-020L	 TE 产品编号 7-1617760-0 FCB-405-0524M=M83536/5-024M
 TE 产品编号 5-1617789-4 FCB-405-BX4=MIDRANGE RELAY	 TE 产品编号 7-1617787-5 FCB-405-0632M=M83536/6-032M	 TE 产品编号 7-1617786-8 FCB-405-0501M=M83536/5-001M	 TE 产品编号 9-1617786-5 FCB-405-0510L=M83536/5-010L
 TE 产品编号 3-1617787-0 FCB-405-0532M=M83536/5-032M	 TE 产品编号 4-1617787-0 FCB-405-0606L=M83536/6-006L	 TE 产品编号 5-1617787-0 FCB-405-0611M=M83536/6-011M	 TE 产品编号 1617761 FCB-405-BY3
 TE 产品编号 8-1617760-8 FCB-405-0633M=M83536/6-033M	 TE 产品编号 1-1617787-7 FCB-405-0526L=M83536/5-026L	 TE 产品编号 2-1617787-0 FCB-405-0527M=M83536/5-027M	 TE 产品编号 7-1617787-8 FCB-405-0634M=M83536/6-034M
 TE 产品编号 9-1617760-5 FCB-405-AY3			

该系列中的其他产品 | CII FCB-205 系列



PCB 继电器(19)



插拔式继电器(10)



直流继电器(41)



通用功率继电器(41)

客户还购买了



TE 产品编号REBC410A-1001CB
REBC410A-1001CB=RELAY



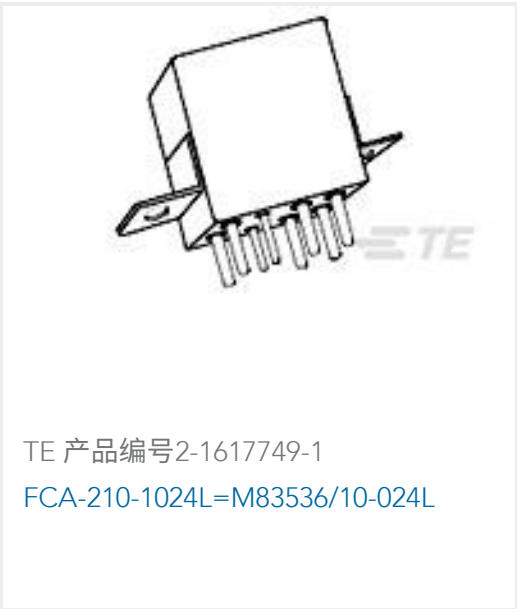
TE 产品编号REBC210E-1004CB
REBC210E-1004CB=RELAY



TE 产品编号SME410-A010401
SME410-A010401=SOCKET



TE 产品编号REBC410J-2000CB
REBC410J-2000CB=RELAY



TE 产品编号2-1617749-1
FCA-210-1024L=M83536/10-024L



TE 产品编号2-1617754-1
FCA-410-1622M=M83536/16-022M



TE 产品编号6-1617794-1
TD230-1001P=TDAO .1-1 SECM83726 /30-1001P



TE 产品编号3-1617805-3
TD230-5003P=TDAO50-500SECM83726/30-5003P



TE 产品编号9-1617814-7
TD231-3003P=TDAR 300 S M83726/31-3003P



TE 产品编号2449973-1
REBC410A-3001CB=RELAY

文档

产品图纸

FCB-205-0224M=M83536/2-024M

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1617758-0_D.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1617758-0_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1617758-0_D.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_FCB-205](#)

英文版本