

HFW5A1201K00

✓ 有效

CII | CII HFW5A

TE 内部编号 1617037-9

General Purpose Signal Relay, DC, Non-Polarized, Monostable, 2 Form C DPDT-CO, 5 A Contact Rating, 26.5 VDC Coil Voltage, 1 W Coil Power, CII HFW5A

[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: 通用信号继电器

电流类型: DC

线圈励磁系统: 非极化，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	通用信号继电器
-----------	---------

结构特性

端子排列方式	2 Form C DPDT-CO
--------	------------------

电气特征

线圈电阻	700 Ω
触点额定电流	5 A
线圈电压额定值	26.5 VDC
线圈功率额定值（直流）	1 W

主体特性

外壳类型	密封式
------	-----

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

产品安装类型	板安装
--------	-----

使用环境

工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------



环境温度（最大值）	125 °C[257 °F]
-----------	----------------

操作/应用

抗振性	20G's, 10 – 2000Hz
抗冲击能力	100G's, 6ms
电流类型	DC
线圈励磁系统	非极化，单稳

其他

端子电流类	>2 – ≤5 A
线圈功率额定值类	>.6 – ≤1 W

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： Pb (40% in Component) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。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	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 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 5-1617118-2
J1MAPDD-5XL = M39016/24-019L



TE 产品编号 1-1617150-3
JMGSCD-48P = M39016/42-038P



TE 产品编号 2-1617352-8
JMGSP-26L=M39016/41-044L



TE 产品编号 1-1617574-9
JMGSPDD-9P=M39016/43-043P



TE 产品编号 9-1617599-2
PRMGSCD-18X=RELAY



TE 产品编号 8-1617572-8
JMGSCDDG-9L=M39016/43-059L



TE 产品编号 5-1617566-6
J1MSWDD-32XM=M39016/26-021M



TE 产品编号 9-1617564-3
J1MAWDD-9XM=M39016/24-015M



TE 产品编号 2-1617591-9
J1MSCT-9XL=M28776/4-035L



TE 产品编号 2-1617778-8
PRMAW-12X=COTS TO-5 RELAY



TE 产品编号 5-1617572-8
JMGSCDDG-18PW=M39016/43-069P



TE 产品编号 2-1617600-0
PRMGSCDD-9X=RELAY



TE 产品编号 1617542
JMACD-12XLS2=M39016/15-127L



TE 产品编号 1617162-7
J1MACT-26XM = M28776/5-030M



TE 产品编号 1617591-3
J1MSCT-12XPS=M28776/4-044P



TE 产品编号 3-1617599-0
PRMGACDDG-6XW=RELAY



TE 产品编号 4-1617592-3
JMSCT-48XM=M28776/3-040M



TE 产品编号 3-1617570-7
JMGACD-5L=M39016/18-031L



TE 产品编号 1617166-7
JMAWT-5XL = M28776/1-013L

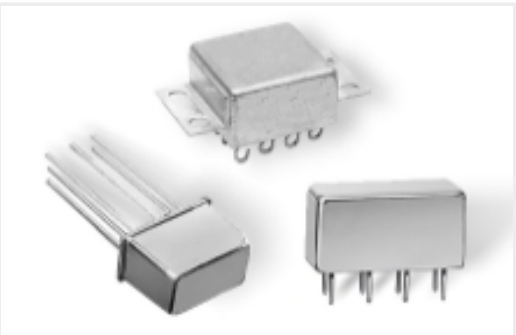


TE 产品编号 9-1617573-1
JMGSP-6M=M39016/41-042M

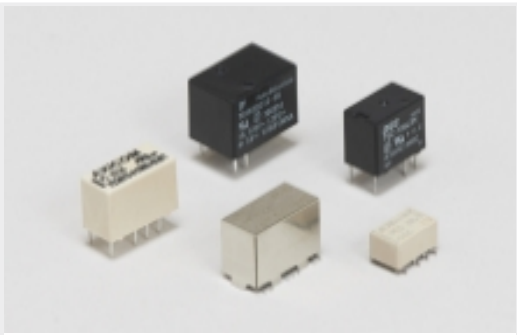
该系列中的其他产品 | CII HFW5A



机电继电器(5)



直流继电器(5)



通用信号继电器(5)

客户还购买了



TE 产品编号306045-001
44AM1121-20-0/9-9



TE 产品编号3-1617001-8
A07B035BC1 = 07 10AMP RELAY



TE 产品编号3-1617004-2
B07D692BZ2-0011 = M5757/23-001



TE 产品编号3-1617028-5
HFW1106K12 = M39016/6-128L



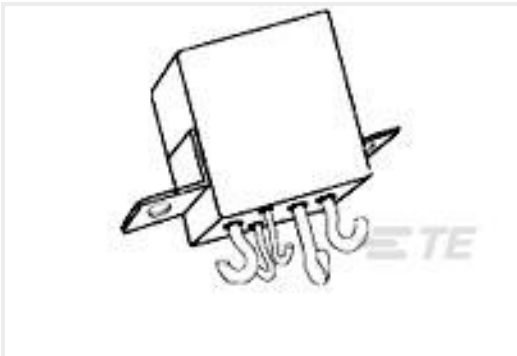
TE 产品编号3-1617029-1
HFW1131K00 = HFW 1/2 SIZE RELA



TE 产品编号2-1617031-2
HFW1201K45P = M39016/6-109P



TE 产品编号1617037-1
HFW5A1106K00 = HFW5A RELAY



TE 产品编号2-1617748-2
FCA-125-16=M6106/19-016



TE 产品编号2-1617001-3
A07A012CC1-0031 = 07 10AMP REL



TE 产品编号7-1617342-6
HFW5A1201K04=HFW5A RELAY

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1617037-9_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1617037-9_E.3d_igs.zip

HFW5A1201K00

General Purpose Signal Relay, DC, Non-Polarized, Monostable, 2 Form C DPDT-CO,
5 A Contact Rating, 26.5 VDC Coil Voltage, 1 W Coil Power, CII HFW5A



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1617037-9_E.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_sec1_HFW4A](#)

英文版本

[RELAY](#)

英文版本