

1-1462052-9

✓ 有效

Axicom | Axicom HF6

TE 内部编号 1-1462052-9

RF Relay, DC, Bistable, 2 Coils, 1 Form C SPDT-CO, 2 A Contact

Rating, 9 VDC Coil Voltage, 30 VAC Contact Voltage, 30 VDC

Contact Voltage, Axicom HF6

[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: **射频继电器**

电流类型: DC

线圈励磁系统: **双稳态、2 个线圈**

端子排列方式: 1 Form C SPDT-CO

触点额定电流: 2 A

产品特性

产品类型特性

继电器和接触器类型	射频继电器
-----------	-------

结构特性

端子特性	鸥翼
端子排列方式	1 Form C SPDT-CO

电气特征

触点额定电流	2 A
线圈电压额定值	9 VDC
端子电压额定值	30 VDC
线圈功率额定值（直流）	.14 W
端子和线圈间绝缘初始电介质	1000 Vrms

主体特性

外壳类型	支持抗焊剂自动焊接且可清洗
------	---------------

端接特性

干线端接和连接类型	PCB SMT
线圈端接和连接类型	PCB SMT

机械附件

产品安装类型	板安装
--------	-----



尺寸

产品宽度	7.5 mm[.295 in]
产品长度	14.9 mm[.586 in]
产品高度	10.5 mm[.413 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
环境温度（最大值）	85 °C[185 °F]

操作/应用

焊接工艺	支持回流焊
电流类型	DC
线圈励磁系统	双稳态、2 个线圈

包装特性

封装方法	Reel, 盒和纸箱
------	------------

其他

端子电流类	0 – 2 A
线圈功率额定值类	.05 – .3 W
环境温度类	70 – 85 °C
高度类（机械）	10 – 11 mm
长度类（机械）	14 – 16 mm
宽度类（机械）	6 – 8 mm

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	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	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	没有超出阈值的受限材料
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6月（241） 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	回流焊接可达到 245°C



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

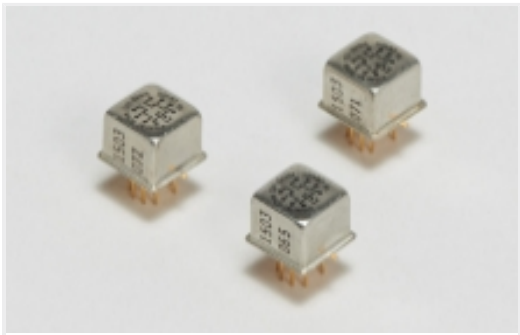


TE 产品编号 4-1462051-1

HF3 95S = 50OHM 140MW 9V BIST

2COIL

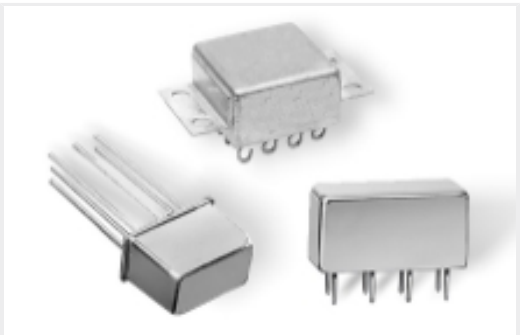
该系列中的其他产品 | Axicom HF6



射频继电器(6)

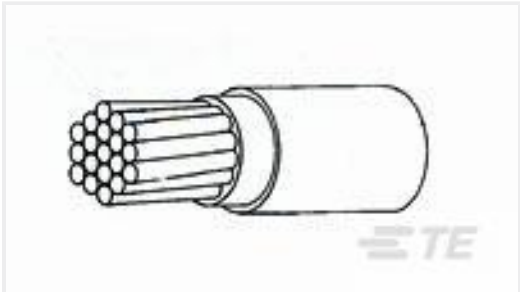


机电继电器(8)



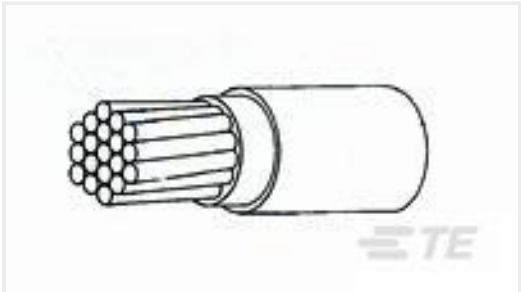
直流继电器(8)

客户还购买了



TE 产品编号2800323005

44/7031-20-6



TE 产品编号2828393002

44A0111-24-95



TE 产品编号CAT-HST-CGPT1

CGPT 2:1 热缩管



TE 产品编号1-148057-5

096 EURO TYP C RECP 13MM ASSY



TE 产品编号5-966926-2
2X2P MODU 2MM PIN HDR,SMD,
BLSTR

TE 产品编号9-1393239-8
RT314024

TE 产品编号2065769-1
Zd Plus 2 pair receptacle assy

TE 产品编号5557969-1
MJ,TE,8P/8C,SHLD,PNL STOPS&G

TE 产品编号6364372-2
Std USB Type A, R/A, T/H, Natural

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1462052-2_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1462052-2_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1462052-2_A1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1462052-2_D.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1462052-2_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1462052-2_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

Axicom Signal and High Frequency Relays (RF Switches) APPLICATION NOTE #2



英文版本

[HF6 Relay Datasheet](#)

英文版本

产品规格

[Definitions General Purpose Relays](#)

英文版本