

1462052-5 ✓ 有效

Axicom | Axicom HF6

TE 内部编号 1462052-5

RF Relay, DC, Monostable, 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: **单稳态**

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	单稳态

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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Methanone, (diphenylphosphinyl)(2,4,6-trimethylphenyl)- (2% in Component Part)</p> <p>物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。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。</p>
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

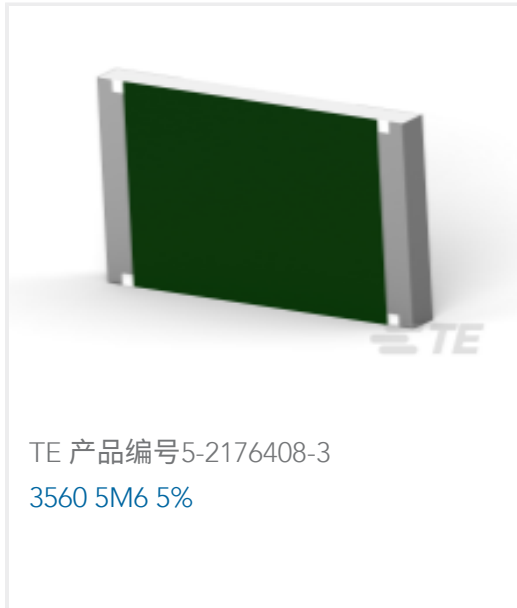


该系列中的其他产品 | Axicom HF6



客户还购买了





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