



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

线圈励磁系统: 单稳态

端子排列方式: 1 Form C SPDT-CO

电流类型: AC

触点额定电流: 16 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

端子极数	1
端子排列方式	1 Form C SPDT-CO

电气特征

端子极限短时电流	16 A
端子极限关合电流	30 A
端子极限连续电流	16 A
端子极限断开电流	16 A
打开端子间绝缘初始电介质	1000 Vrms
相邻端子间绝缘初始电介质	2500 Vrms
端子开关电压（最大值）	400 VAC
线圈电阻	32500 Ω
线圈功率额定值（交流）	.74 VA
触点额定电流	16 A
线圈电压额定值	230 VAC
端子电压额定值	240 VAC



端子 and 线圈间绝缘初始电介质	5000 Vrms
主体特性	
产品重量	54 g[1.905 oz]
外壳类型	防尘
接触件特性	
端子电镀材料	金
端子材料	AgNi90/10
端接特性	
干线端接和连接类型	螺纹式端子
线圈端接和连接类型	螺纹式端子
机械附件	
产品安装类型	DIN 轨道
尺寸	
端子 and 线圈间绝缘间隙	10 mm[.394 in]
端子 and 线圈间绝缘漏电	10 mm[.394 in]
产品宽度	15.8 mm[.622 in]
产品长度	69 mm[2.716 in]
产品高度	77 mm[3.031 in]
使用环境	
工组温度范围	-20 – 70 °C[-4 – 158 °F]
环境保护类别	RTI
环境温度（最大值）	70 °C[158 °F]
操作/应用	
指示器类型	LED
线圈励磁系统	单稳态
电流类型	AC
包装特性	
封装方法	Carton
其他	
端子电流类	>10 – ≤16 A
高度类（机械）	>70 mm[>2.756 in]



长度类（机械）	>45 – ≤70 mm[>1.772 – ≤2.756 in]
宽度类（机械）	>14 – ≤16 mm[>.551 – ≤.63 in]

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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



该系列中的其他产品 | [SCHRACK 继电器套件 XT](#)



交流继电器(8)



机电继电器(12)



直流继电器(4)

客户还购买了



TE 产品编号225684-E
POWELM BUCHSE VOLLM M6 6,5
2,54 * EP 10,



TE 产品编号1SNA111033R0300
MB10/12.SF



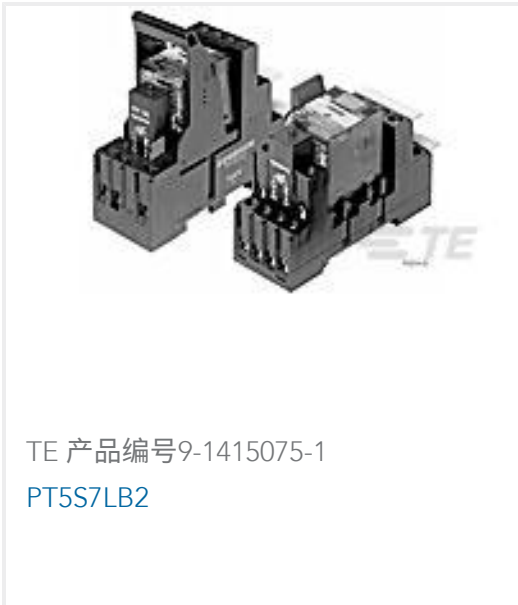
TE 产品编号205090-1
HD 20 SOCKET CONTACT



TE 产品编号6-1415036-1
PTML0524



TE 产品编号1-1415073-1
RT4S4LC4



TE 产品编号9-1415075-1
PT5S7LB2



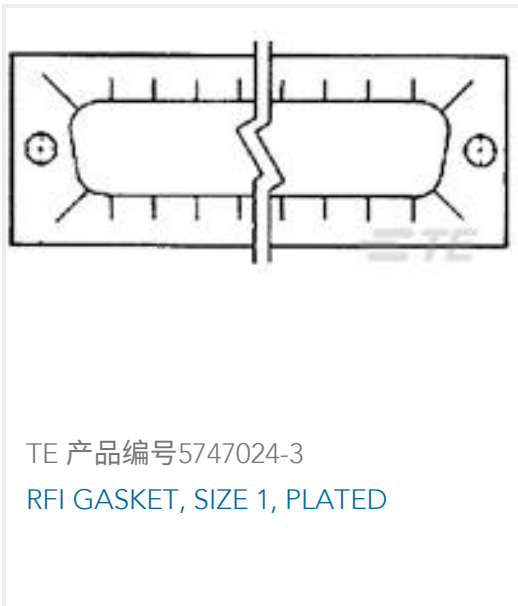
TE 产品编号5-1623732-8
BCHE 7 W R56 10%



TE 产品编号8-1625971-6
HSA25 R68 5%



TE 产品编号1658694-2
AMP-LATCH UNV HDR,26 POSN,VERT



TE 产品编号5747024-3
RFI GASKET, SIZE 1, PLATED

文档

- CAD 文件
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_6-1415073-1_A.2d_dxf.zip
- 英文版本
- 3D PDF
- 3D
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_6-1415073-1_A.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-1415073-1_A.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

Relay Package Package RT

英文版本

产品规格

Definitions General Purpose Relays

英文版本

机构认证

UKCA_CERT_708_00005_C1

英文版本