



继电器和接触器 > 继电器 > 功率继电器 > 2个接点的强制导向继电器



功率继电器类型: **强制导向**

线圈励磁系统: **单稳态、直流**

线圈功率额定值 (直流): 700 mW

线圈电阻: 36 Ω

线圈电压额定值: 5 VDC

[所有 2个接点的强制导向继电器 \(33\)](#)

产品特性

产品类型特性

功率继电器类型	强制导向
继电器连接类型	PCB 焊针

电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类	3500 – 4000 V
打开端子间绝缘初始电介质	1500 Vrms
端子极限关合电流	6 A
端子极限短时电流	6 A
端子极限连续电流	6 A
绝缘漏电类	5.5 – 8 mm
线圈功率额定值类	600 – 800 mW
相邻端子间绝缘初始电介质	3000 Vrms
端子和线圈间绝缘初始电介质	4000 Vrms
端子和线圈间绝缘漏电	8 mm[.315 in]
端子极限断开电流	6 A
线圈励磁系统	单稳态、直流
线圈功率额定值 (直流)	700 mW
线圈电阻	36 Ω
线圈电压额定值	5 VDC

端子开关负载 (最小值)	10mA @ 5V
端子开关电压 (最大值)	400 VAC
端子电压额定值	250 VAC

主体特性

产品重量	20 g[.706 oz]
------	---------------

接触件特性

端子特性	强制导向端子
端子排列方式	1 Form A (NO) + 1 Form B (NC)
端子电流类	5 – 10 A
端子额定电流 (最大值)	6 A
端子材料	AgNi
端子极数	2

机械附件

产品安装类型	印刷电路板
--------	-------

尺寸

长度类 (机械)	25 – 30 mm
绝缘间隙类	5 – 8 mm
高度类 (机械)	25 – 30 mm
端子和线圈间绝缘间隙	8 mm[.315 in]
宽度类 (机械)	12 – 16 mm
产品宽度	12.6 mm[.496 in]
产品长度	29 mm[1.14 in]
产品高度	25.5 mm[1 in]

使用环境

环境温度类	-25 – 70 °C
环境温度 (最大值)	70 °C[158 °F]

包装特性

封装方法	Tube, 盒和管
------	-----------

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: 2024年1月 (240)

SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)

超过限值的SVHC:

Methanone, (diphenylphosphinyl)(2,4,6-trimethylphenyl)- (2% in Component Part)

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。

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力

波峰焊接可达到 260°C

产品合规免责声明

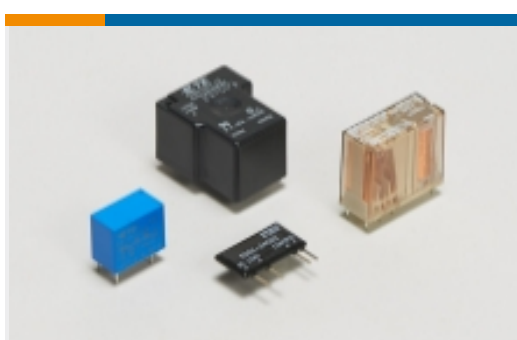
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号, 产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%, 镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号, 产品均质材料中, 铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%, 镉的最大浓度不超过0.01% (按重量计算), 或符合指令2000/53/EC (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 7-1415543-4
V23047-P1005-A501

该系列中的其他产品 | SCHRACK SR2



功率继电器(33)

客户还购买了



TE 产品编号5747843-6
37 MSFL PLUG RA 318 (SL,FM,BL)



TE 产品编号8-338069-0
MICRO-MATCH SMD FTE



TE 产品编号1-215570-0
MICRO-MATCH PBC.10P



TE 产品编号A81191-000
T1K-191064-10-9



TE 产品编号338429-2
TAB 2,8X0,8 ACT PIN



TE 产品编号1-84533-0
1.25MM FFC POST PLATED H 10P



TE 产品编号1-1478916-0
SMA STR PLG C/CRMP RG174 GSS



TE 产品编号1241050-4
2x4P MOD II BREAK AWAY HDR,SMD,
BLISTER



TE 产品编号5-146257-3
06 MODII HDR DRST B/A .100CL LF



TE 产品编号1-87499-3
08 MODIV HSG SR MRKD .100CL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1415006-1_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1415006-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1415006-1_C.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

SR2M

英文版本

产品规格



Definitions General Purpose Relays

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本