



继电器和接触器 > 机电继电器 > SCHRACK SNR Slimline Relay Package



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: DC

触点额定电流: 6 A

[所有 SCHRACK SNR Slimline Relay Package \(41\)](#)

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
线圈特性	UL 线圈绝缘类 F
端子排列方式	1 Form C SPDT-CO

电气特征

端子极限短时电流	6 A
端子极限关合电流	10 A
端子极限连续电流	10 A
端子极限断开电流	6 A
端子开关电压（最大值）	400 VAC
端子开关负载（最小值）	100mA @ 12V



线圈电阻	20500 Ω
触点额定电流	6 A
线圈电压额定值	60 VDC
端子电压额定值	250 VAC
线圈功率额定值（直流）	.176 W
端子和线圈间绝缘初始电介质	4000 Vrms

主体特性

产品重量	6 g[.2116 oz]
外壳类型	支持抗焊剂自动焊接且可清洗

接触件特性

端子电镀材料	金
端子材料	AgSnO2

端接特性

干线端接和连接类型	插座插针
线圈端接和连接类型	插座插针

机械附件

产品安装类型	插座安装
--------	------

尺寸

端子和线圈间绝缘漏电	8 mm[.315 in]
产品宽度	5 mm[.197 in]
产品长度	28 mm[1.102 in]
产品高度	15 mm[.59 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
环境保护类别	RTIII
环境温度（最大值）	85 °C[185 °F]

操作/应用

线圈励磁系统	单稳态
电流类型	DC

包装特性

封装方法	Tube, 盒和管
------	-----------

其他



线圈功率额定值类	>.15 – ≤.2 W
端子电流类	>5 – ≤10 A
高度类（机械）	>14 – ≤16 mm[>.551 – ≤.63 in]
长度类（机械）	>22 – ≤33 mm[>.866 – ≤1.299 in]
宽度类（机械）	≤7 mm[≤.276 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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Wave solder capable to 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





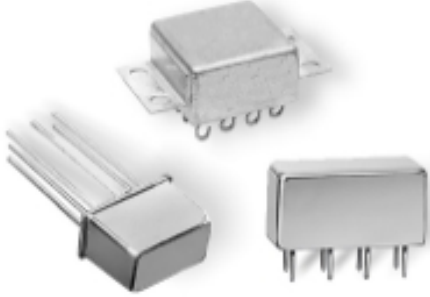
该系列中的其他产品 | [SCHRACK Slimline PCB Relay SNR](#)



[插拔式继电器\(10\)](#)



[机电继电器\(49\)](#)



[直流继电器\(49\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号3-1393225-3
[RY613024](#)



TE 产品编号1393240-4
[RT314524](#)



TE 产品编号1393240-7
[RT314730](#)



TE 产品编号7-1393243-6
[RT424524](#)



TE 产品编号1-1415899-3
[RZ03-1A4-D005](#)



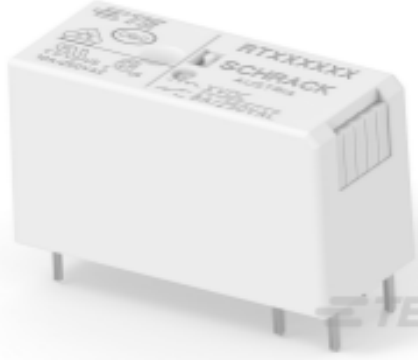
TE 产品编号3-1956170-0
[RY213005R](#)



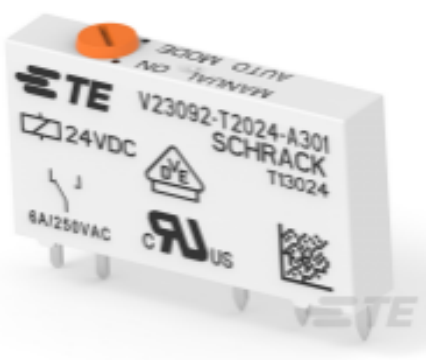
TE 产品编号3-1956170-1
[RY213012R](#)



TE 产品编号3-1956170-2
[RY213024R](#)



TE 产品编号8-1415547-9
[RT444012P](#)



TE 产品编号3-1956027-2
[V23092-T2024-A301](#)

文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1956024-7_A.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)



[ENG_CVM_CVM_1956024-7_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1956024-7_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

[Slim PCB Relay SNR](#)

英文版本

[Relay Package SNR](#)

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