



继电器和接触器 > 继电器 > 功率继电器

功率继电器类型: **标准**线圈励磁系统: **单稳态、直流**

线圈功率额定值 (直流) : 170 mW

线圈电阻: 848 Ω 线圈特性: **UL 线圈绝缘类 F**

产品特性

产品类型特性

功率继电器类型	标准
继电器连接类型	插入式

电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类	3500 – 4000 V
端子和线圈间绝缘初始电介质	1000 V
端子极限关合电流	10 A
端子极限短时电流	6 A
端子极限连续电流	10 A
绝缘漏电类	5.5 – 8 mm
线圈功率额定值类	150 – 200 mW
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)	170 mW
线圈电阻	848 Ω
线圈特性	UL 线圈绝缘类 F
线圈电压额定值	12 VDC
端子开关负载 (最小值)	100mA @ 12V

端子开关电压 (最大值)	400 VAC
--------------	---------

端子电压额定值	250 VAC
---------	---------

主体特性

绝缘特性	继电器基极 PTI250 的跟踪指数
------	--------------------

产品重量	6 g [.2116 oz]
------	----------------

接触件特性

端子电镀材料	金
--------	---

端子排列方式	1 Form C (CO)
--------	---------------

端子电流类	16 A
-------	------

端子额定电流 (最大值)	6 A
--------------	-----

端子材料	AgSnO ₂
------	--------------------

端子极数	1
------	---

机械附件

产品安装类型	插座
--------	----

尺寸

长度类 (机械)	25 – 30 mm
----------	------------

宽度类 (机械)	0 – 6 mm
----------	----------

产品宽度	5 mm [.196 in]
------	----------------

产品长度	28 mm [1.1 in]
------	----------------

产品高度	15 mm [.59 in]
------	----------------

使用环境

环境温度类	70 – 85 °C
-------	------------

环境温度 (最大值)	85 °C [185 °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)
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

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



该系列中的其他产品 | SCHRACK Slimline PCB Relay SNR



客户还购买了



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1956024-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1956024-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1956024-1_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

[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