



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

电流类型: DC

线圈励磁系统: 单稳态

端子排列方式: 1 Form A SPST-NO

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 A SPST-NO

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	147 Ω
触点额定电流	6 A
线圈电压额定值	5 VDC
端子电压额定值	250 VAC
线圈功率额定值（直流）	.17 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	抗焊剂自动焊接和可清洗

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	焊针
线圈端接和连接类型	焊针

机械附件

产品安装类型	板安装
--------	-----

尺寸

端子和线圈间绝缘漏电	8 mm[.315 in]
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

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

焊接工艺	波峰焊接
电流类型	DC
线圈励磁系统	单稳态

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	16 A
环境温度类	70 – 85 °C
长度类（机械）	25 – 30 mm
宽度类（机械）	0 – 6 mm

产品合规性

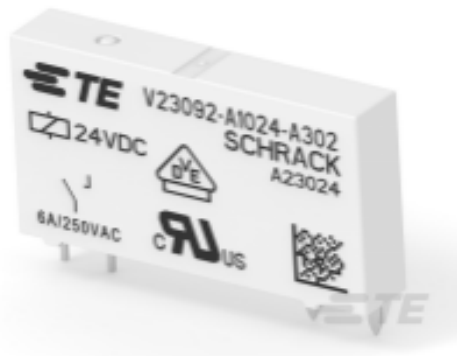
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	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	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 2-1393236-5
[V23092-A1024-A302](#)



该系列中的其他产品

SCHRACK Slimline PCB Relay SNR

PCB 继电器(39)

直流继电器(49)

通用功率继电器(49)

客户还购买了

TE 产品编号1-2823449-1
M12 A-M-5, CAT 5 RADOX 6.6MM, H&S

TE 产品编号1-1879075-3
THS25 1R0 5%

TE 产品编号2007394-5
SFP+assy 2x4 Spring Fingers 4

TE 产品编号CAT-Z35-GPPRM
SCHRACK SNR Slimline Relay Package

TE 产品编号1393239-8
RT114006

TE 产品编号2-216791-0
AMP LATCH D/P ASSY

TE 产品编号1625854-3
0603 PROBE PAD

TE 产品编号4-160971-2
CABLE TY 140X3.6 BLACK

TE 产品编号539756-2
DIE SPT

文档

- CAD 文件
- 3D PDF
- 3D
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_9-1415067-1_C.2d_dxf.zip
- 英文版本
- 下载查看



[ENG_CVM_CVM_9-1415067-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1415067-1_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

[Slim PCB Relay 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