

2-1393240-8 ✓ 有效

SCHRACK | SCHRACK Power PCB Relay RT1

TE 内部编号 2-1393240-8

SCHRACK Power PCB Relay RT1, Power Relays, Standard, Bistable,
2 Coils, Polarized, 500 – 600mW Coil Power Rating Class, 600mW
Coil Power Rating DC

[在 TE 官网查看>](#)



继电器、接触器和开关 > 继电器 > 功率继电器



功率继电器类型: 标准

线圈励磁系统: 双稳态、2 个线圈、已极化

线圈功率额定值类: 500 – 600 mW

线圈功率额定值 (直流) : 600 mW

线圈电阻: 240 Ω

产品特性

产品类型特性

功率继电器类型	标准
---------	----

电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类	4000 – 5000 V
打开端子间绝缘初始电介质	1000 Vrms
端子极限关合电流	30 A
绝缘漏电类	8 mm
端子极限连续电流	16 A
端子和线圈间绝缘初始电介质	5000 Vrms
端子和线圈间绝缘漏电	10 mm [.394 in]
端子极限断开电流	16 A
线圈励磁系统	双稳态、2 个线圈、已极化
线圈功率额定值类	500 – 600 mW
线圈功率额定值 (直流)	600 mW
线圈电阻	240 Ω
线圈特性	UL 线圈绝缘类 F, 磁闭锁
线圈电压额定值	12 VDC
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	继电器基板 PTI250 的跟踪指数
产品重量	14 g[.494 oz]

接触件特性

端子排列方式	1 Form A (NO)
端子电流类	10 – 20 A, 16 A
端子额定电流 (最大值)	16 A
端子材料	AgSnO2
端子极数	1
端子类型	PCB-THT, 插入式

机械附件

继电器安装类型	印刷电路板, 插座
---------	-----------

尺寸

长度类 (机械)	25 – 30 mm
绝缘间隙类	8 mm
高度类 (机械)	15 – 16 mm
端子和线圈间绝缘间隙	10 mm[.394 in]
宽度类 (机械)	12 – 16 mm
产品宽度	12.7 mm[.5 in]
产品长度	29 mm[1.142 in]
产品高度	15.7 mm[.618 in]

使用环境

环境温度 (最大值)	85 °C[185 °F]
------------	---------------

包装特性

封装方法	Carton, Tube
------	--------------

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SvHCs候选清单: 2021年1月 (211)
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)
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 265°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>

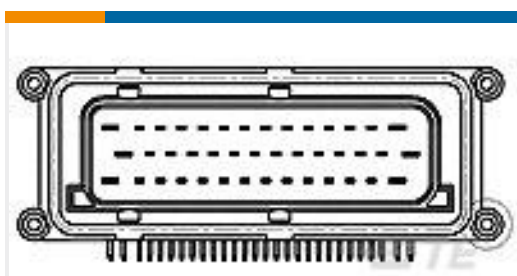
配套部件



该系列中的其他产品 | SCHRACK Power PCB Relay RT1



客户还购买了



TE 产品编号1-963221-1
29P TAB HEADER 3MM



TE 产品编号1415898
RTS3T012



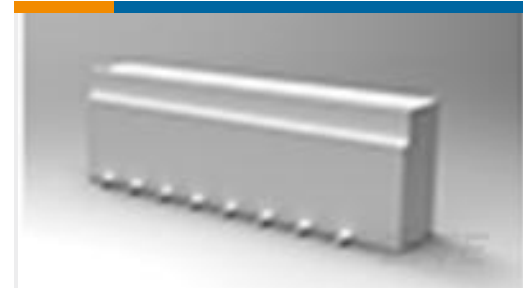
TE 产品编号1721081-2
PCJ-105D3M,301



TE 产品编号D88272-000
HW-381064-10-9



TE 产品编号1623734-3
SBCV15 22K 10%



TE 产品编号1-84982-0
1MM FFC SMT V ASSY 10P EMBOSS



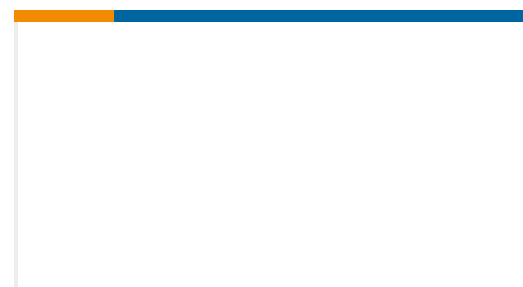
TE 产品编号1744057-6
3.96 EP HDR ASSY 6P W/PEGS



TE 产品编号1-1879213-2
CPF 0402 34R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号146128-2
04 MODII HDR SR SFMNT B/A .100



TE 产品编号1-5172034-1
MIC 11POS CAP ASSY V AU

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393240-8_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393240-8_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393240-8_D.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

[Lighting Relays Guide](#)

英文版本

[Power PCB Relay RT1 Inrush](#)

英文版本



[Industrial Relays Quick Reference Guide](#)

英文版本

[Industrial Relays Quick Reference Guide](#)

日语

[Industrial Relays Quick Reference Guide](#)

产品规格

[Definitions, Handling, Processing, Testing and Use of Relays](#)

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本