V23148A 107B101 ✔ 有效

SCHRACK | SCHRACK V23148

TE 内部编号 2-1393203-5

General Purpose Power Relay, DC, Monostable, 1 Form A SPST-NO, 5 A Contact Rating, 24 VDC Coil Voltage, 250 VAC Contact Voltage, SCHRACK V23148

在 TE 官网查看>

继电器和接触器 > 机电继电器

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: 5 A

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	敏感版本
端子排列方式	1 Form A SPST-NO

电气特征

端子极限关合电流	12 A
端子极限连续电流	5 A
打开端子间绝缘初始电介质	1000 Vrms
端子开关电压（最大值）	400 VAC
线圈电阻	1780 Ω
触点额定电流	5 A
线圈电压额定值	24 VDC
端子电压额定值	250 VAC

线圈功率额定值（直流）	.324 W
端子和线圈间绝缘初始电介质	2000 Vrms

主体特性

产品重量	9 g[.317 oz]
外壳类型	支持抗焊剂自动焊接且可清洗

接触件特性

端子材料	AgNi90/10

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

端子和线圈间绝缘间隙	2.5 mm[.098 in]
端子和线圈间绝缘漏电	2.5 mm[.098 in]
产品宽度	16.2 mm[.637 in]
产品长度	21.2 mm[.834 in]
产品高度	14.9 mm[.586 in]

使用环境

工组温度范围	-25 – 70 °C[-13 – 158 °F]
环境保护类别	RTIII
环境温度（最大值）	70 °C[158 °F]

操作/应用

焊接工艺	支持波峰焊接
电流类型	DC
线圈励磁系统	单稳态

包装特性

封装方法	Carton

其他

线圈功率额定值类	.3 – .4 W
端子电流类	5 – 10 A, 2 – 5 A

环境温度类	50 – 70 °C
高度类（机械）	14 – 15 mm
长度类（机械）	20 – 25 mm
宽度类（机械）	16 – 20 mm

产品合规性

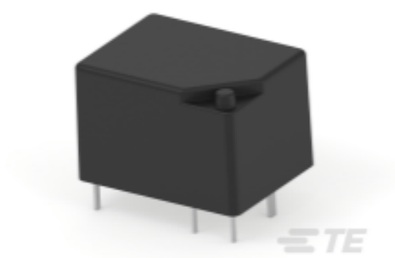
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 260°C

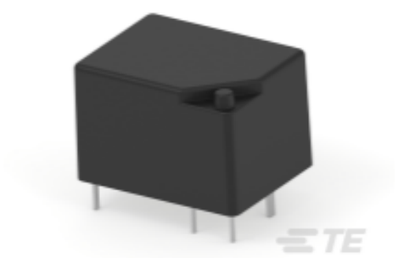
产品合规免责声明

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

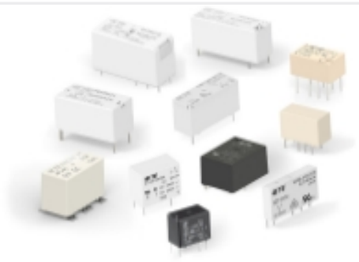


TE 产品编号 2-1393203-4
V23148-A0107-A101

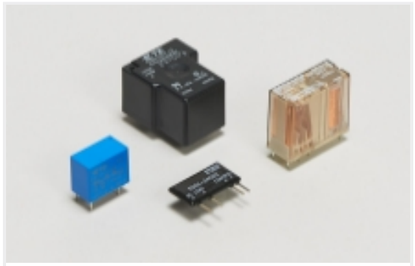


TE 产品编号 2-1393203-6
V23148-A0107-C101

该系列中的其他产品 | SCHRACK V23148



PCB 继电器(32)



通用功率继电器(32)

客户还购买了

TE 产品编号K1008699
Relay 26-60-05

TE 产品编号K1002956
Toggle Switch 08-4-1-13

TE 产品编号CAT-H396-CH8172
DEUTSCH HDP20 Housings

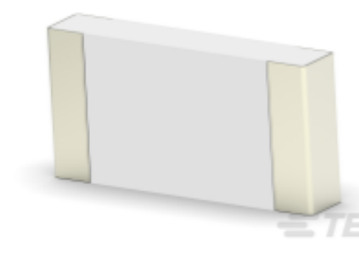
TE 产品编号DRC16-70SBE-P013UK
PLG, 70P, BLK, E, SEAL BOND, B

TE 产品编号SRK-PC-080-25-601
PIN, SOLID, SIZE M8, 25mm2, AG

TE 产品编号DTT-20-03
CRIMP TOOL

TE 产品编号K1007153
Toggle Switch 08-1-1-13

TE 产品编号K1060489
Relay 29-113-12



TE 产品编号2-2176245-2
CRGS1206 5% 56R

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1393203-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1393203-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1393203-5_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

Power PCB Relay U/UB

英文版本

产品规格

Definitions General Purpose Relays

英文版本