7-1415074-1 ✔ 有效

SCHRACK | SCHRACK 继电器套件 PT

TE 内部编号 7-1415074-1

General Purpose Power Relay, DC, Monostable, 2 Form C DPDT-CO, 12 A Contact Rating, 24 VDC Coil Voltage, SCHRACK Relay Package PT

在 TE 官网查看>

继电器和接触器 > 继电器

继电器类型: **通用功率继电器**

线圈励磁系统: **单稳态**

端子排列方式: 2 Form C、DPDT、2 C/O

驱动系统: DC

触点额定电流: 12 A

产品特性

产品类型特性

继电器类型	通用功率继电器

结构特性

端子极数	2
端子排列方式	2 Form C、DPDT、2 C/O

电气特征

端子极限短时电流	12 A
端子极限连续电流	12 A
端子开关电压（最大值）	400 VAC
端子开关负载（最小值）	10mA @ 12V
打开端子间绝缘初始电介质	1200 Vrms
端子极限关合电流	24 A
相邻端子间绝缘初始电介质	2500 Vrms
端子极限断开电流	24 A
线圈电阻	192 Ω
触点额定电流	12 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	.75 W
端子和线圈间绝缘初始电介质	2500 Vrms

主体特性

产品重量	71 g[2.504 oz]
外壳类型	塑料防尘盖

接触件特性

端子材料	AgNi90/10

端接特性

干线端接和连接类型	螺纹式端子
线圈端接和连接类型	螺纹式端子

机械附件

产品安装类型	DIN 轨道

尺寸

端子和线圈间绝缘间隙	4 mm[.157 in]
端子和线圈间绝缘漏电	4 mm[.157 in]
产品宽度	27 mm[1.06 in]
产品长度	73.5 mm[2.89 in]
产品高度	58 mm[2.28 in]

使用环境

环境保护类别	RTI
工组温度范围	-40 – 70 °C
环境温度（最大值）	70 °C[158 °F]

操作/应用

指示器类型	LED
线圈励磁系统	单稳态
驱动系统	DC

包装特性

封装方法	Carton

其他

环境温度类	50 – 70 °C
线圈功率额定值类	.6 – .8 W

端子电流类	16 A
宽度类（机械）	25 – 30 mm

产品合规性

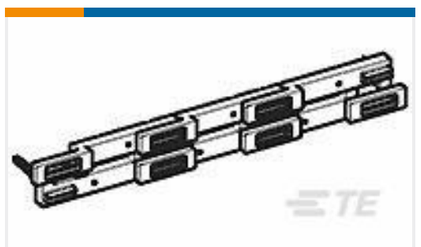
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

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: 2024年6月（241） 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	不适合采用焊接工艺

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 1860517-5
PT170R6 Jumper Bar

该系列中的其他产品 | SCHRACK 继电器套件 PT

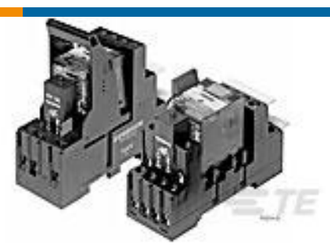
继电器(33)

客户还购买了

TE 产品编号206486-1
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 11-9

TE 产品编号206425-1
17-3 RECPT. REV SEX

TE 产品编号206485-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-9



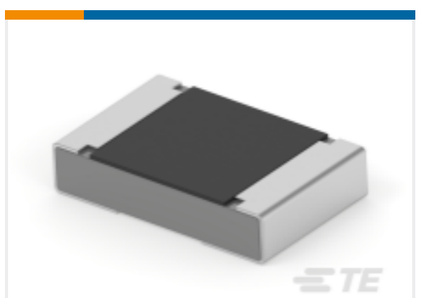
TE 产品编号2-1415075-1
PT3S7LC4

TE 产品编号206434-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-8

TE 产品编号34142
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 6

TE 产品编号3-640426-5
05P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA

TE 产品编号1SNA115120R1700
M10/10



TE 产品编号5-2176482-2
RA73F 2A 174R 0.1% 5K RL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1415074-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1415074-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1415074-1_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

Relay Package Package PT

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