9-1415001-1 ✔ 有效

SCHRACK | SCHRACK Miniature Relay PT

TE 内部编号 9-1415001-1

Power Relays, Industrial Panel Plug-In, Monostable, DC, 759 mW Coil Power Rating DC, 777 Ω Coil Resistance, SCHRACK Miniature Relay PT

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: **工业面板插拔式**

线圈励磁系统: **单稳态、直流**

线圈功率额定值类: 600 – 800 mW

线圈功率额定值（直流）: 759 mW

线圈电阻: 777 Ω

产品特性

产品类型特性

功率继电器类型	工业面板插拔式

电气特征

端子和线圈间绝缘初始电介质	1200 Vrms
打开端子间绝缘初始电介质	1200 Vrms
端子极限关合电流	24 A
端子极限短时电流	300 A
绝缘漏电类	3 – 5.5 mm
相邻端子间绝缘初始电介质	2500 Vrms
端子和线圈间绝缘漏电	4 mm[.157 in]
端子极限断开电流	12 A
线圈励磁系统	单稳态、直流
线圈功率额定值类	600 – 800 mW
线圈功率额定值（直流）	759 mW
线圈电阻	777 Ω
线圈特性	LED, UL 线圈绝缘类 F, 电气指示灯
线圈电压额定值	24 VDC
端子开关负载（最小值）	10mA @ 12V
端子开关电压（最大值）	400 VAC

端子电压额定值	240 VAC

主体特性

绝缘特性	端子和线圈间 5000 V 初始浪涌耐电压
产品重量	30 g[1.058 oz]

接触件特性

端子排列方式	2 Form C (2 CO)
端子电流类	10 – 20 A
端子额定电流（最大值）	12 A
端子材料	AgNi90/10
端子极数	2
继电器端子类型	插入式, 焊接

机械附件

继电器安装类型	插座

尺寸

长度类（机械）	25 – 30 mm
尺寸 (L x W x H)（近似值）	28 x 22.5 x 29 mm[1.102 x .886 x 1.142 in]
绝缘间隙类	2.5 – 4 mm
高度类（机械）	25 – 30 mm
端子和线圈间绝缘间隙	3 mm
宽度类（机械）	20 – 25 mm
产品宽度	22.5 mm[.886 in]
产品长度	28 mm[1.102 in]
产品高度	29 mm[1.142 in]

使用环境

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

包装特性

封装方法	纸箱和纸管

产品合规性

如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

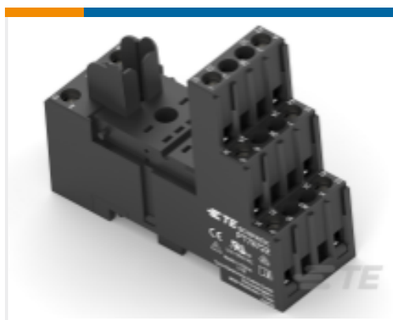
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合

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SvHCs候选清单: 2022年6月（224） SvHCs候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 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	可用无铅焊料进行手焊

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 1415526-1
PT78722



TE 产品编号 1393162-5
PT78603



TE 产品编号 6-1415034-1
PT78720



TE 产品编号 1-1415526-1
PT78742



TE 产品编号 1860000-1
PT7874P



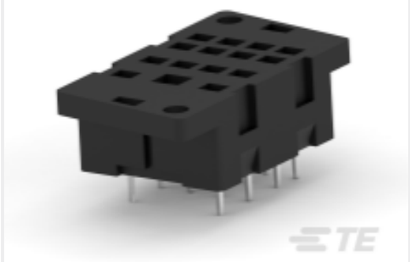
TE 产品编号 4-1415033-1
PT78740



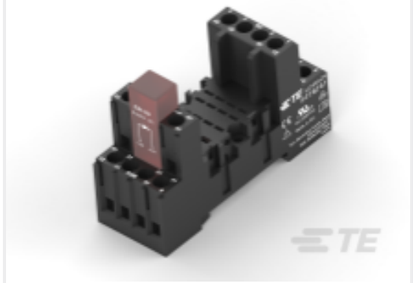
TE 产品编号 9-1415071-1
PT78730



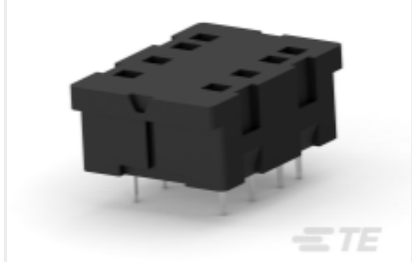
TE 产品编号 3-1415043-1
PT78604



TE 产品编号 4-1415043-1
PT78600



TE 产品编号 5-1415034-1
PT78741



TE 产品编号 5-1415043-1
PT78602



TE 产品编号 1860100-1
PT7872P



TE 产品编号 2071566-3
PT78C2P



TE 产品编号 2071566-4
PT78A2P

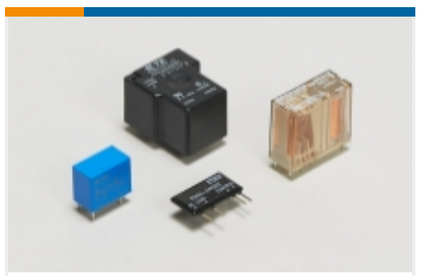


TE 产品编号 2071566-6
PT78C02



TE 产品编号 6-1415043-1
PT78601

该系列中的其他产品 | SCHRACK Miniature Relay PT



功率继电器(158)

客户还购买了



TE 产品编号2-1415526-1
PT17021



TE 产品编号T2010042101-000
HA-004-M



TE 产品编号5-1393238-9
RTD14005



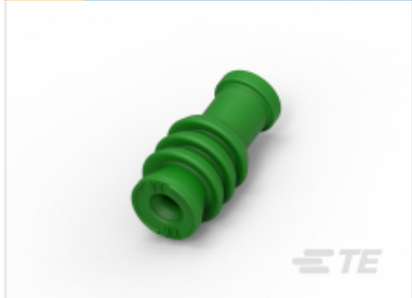
TE 产品编号7-1393243-5
RT424110



TE 产品编号34151
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 5/16



TE 产品编号4-1393235-7
RP821F606



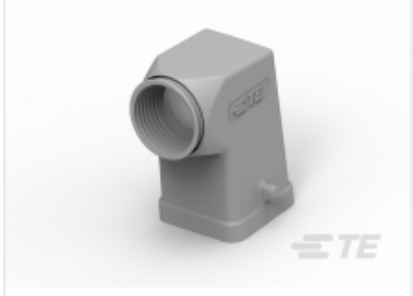
TE 产品编号1-967067-1
MQS SGL WIRE SEAL



TE 产品编号1SNL308010R0000
DBL80



TE 产品编号1SNL312510R0000
DBL125



TE 产品编号T1319031120-000
H3A-TS-M20

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-1415001-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-1415001-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-1415001-1_O.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

Miniature Relay PT

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

TE Connectivity:

1-962915-1 3-1393225-0 917696-1 MPT100C18RF SMW73R0JT TE50BR39J 3430B2F51RTDF 3631B101LL 936348-1 141991-2 1743455-2 2-292161-3 2834055-1 1-794222-0 2005330-1 650075-000 CRGCQ2010J3K3 175977-2 RH73H2A40MKTN SBCHE154R7K 1393431-1 1903112-2 1969656-1 2310537-1 2380312-2 CPF0402B37K4E1 ROX05SJ18R SBCHE64R7K 2377783-2 U5254-000005-030PA