

2-1415074-1 ✓ 有效

SCHRACK | SCHRACK Relay Package XT

TE 内部编号 2-1415074-1

SCHRACK Relay Package XT, Power Relays, Industrial Panel Plug-In,  
Monostable, AC, .5 – 1VA Coil Power Rating Class, .74VA Coil  
Power Rating AC

[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、交流

线圈功率额定值类: [.5 – 1 VA]

线圈功率额定值 (交流) : .74 VA

线圈电阻: 32500 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

|                |               |
|----------------|---------------|
| 线圈/端子间绝缘初始电介质类 | 1500 – 2500 V |
|----------------|---------------|

|               |           |
|---------------|-----------|
| 端子和线圈间绝缘初始电介质 | 5000 Vrms |
|---------------|-----------|

|      |    |
|------|----|
| 驱动系统 | AC |
|------|----|

|              |           |
|--------------|-----------|
| 打开端子间绝缘初始电介质 | 1000 Vrms |
|--------------|-----------|

|          |      |
|----------|------|
| 端子极限关合电流 | 15 A |
|----------|------|

|          |     |
|----------|-----|
| 端子极限短时电流 | 8 A |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| 端子极限连续电流 | 8 A |
|----------|-----|

|       |      |
|-------|------|
| 绝缘漏电类 | 8 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 | 10 mm [.394 in] |
|------------|-----------------|

|          |     |
|----------|-----|
| 端子极限断开电流 | 8 A |
|----------|-----|

|        |        |
|--------|--------|
| 线圈励磁系统 | 单稳态、交流 |
|--------|--------|

|  |           |
|--|-----------|
|  | .5 – 1 VA |
|--|-----------|

|              |        |
|--------------|--------|
| 线圈功率额定值 (交流) | .74 VA |
|--------------|--------|

|      |         |
|------|---------|
| 线圈电阻 | 32500 Ω |
|------|---------|

|      |            |
|------|------------|
| 线圈特性 | LED, 电气指示灯 |
|------|------------|

|              |            |
|--------------|------------|
| 线圈电压额定值      | 230 VAC    |
| 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 | 继电器基极 PTI250 的跟踪指数 |
| 产品重量 | 54 g[1.905 oz]     |

### 接触件特性

|              |                |
|--------------|----------------|
| 端子电镀材料       | 金              |
| 端子排列方式       | 2 Form C (CO)  |
| 端子电流类        | 5 – 10 A, 16 A |
| 端子额定电流 (最大值) | 8 A            |
| 端子材料         | AgNi90/10      |
| 端子极数         | 2              |
| 端子类型         | 螺纹式端子          |

### 机械附件

|         |        |
|---------|--------|
| 继电器安装类型 | DIN 轨道 |
|---------|--------|

### 尺寸

|            |                  |
|------------|------------------|
| 绝缘间隙类      | 8 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       | 15.8 mm[.622 in] |
| 产品长度       | 77 mm[3.031 in]  |
| 产品高度       | 69 mm[2.716 in]  |

### 使用环境

|            |               |
|------------|---------------|
| 环境温度类      | 50 – 70 °C    |
| 环境温度 (最大值) | 70 °C[158 °F] |
| 工组温度范围     | -20 – 70 °C   |

### 包装特性

|      |        |
|------|--------|
| 封装方法 | Carton |
|------|--------|

### 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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>

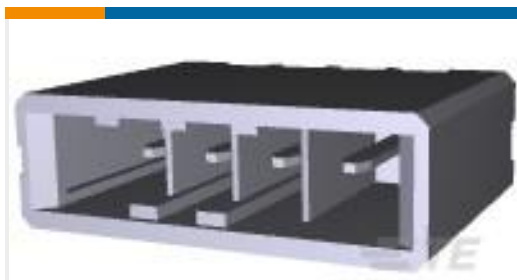
## 配套部件



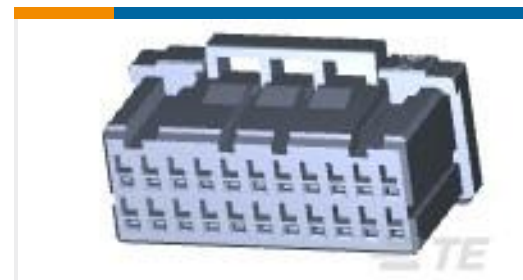
## 该系列中的其他产品 | [SCHRACK Relay Package XT](#)



## 客户还购买了



TE 产品编号1-917338-2  
DYNAMIC 3200 VERTI. HDR ASY 4P



TE 产品编号1-1827863-1  
DYNAMIC 1100D REC HSG 22P X  
BLACK



TE 产品编号1-178141-2  
DYNAMIC CONN 6P V HDR ASSY



TE 产品编号1-1827872-0  
DYNAMIC 1100D HDR ASSY V 40PX  
BLACK GOLD



TE 产品编号1-640642-0  
10P MTA100 COVER F/T



TE 产品编号91559-1  
CCII D-3 M REC TAB 24-20 ASSY

## 文档

### CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1415074-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1415074-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1415074-1\\_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 RT](#)

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

