



继电器、接触器和开关 &gt; 继电器 &gt; 功率继电器

功率继电器类型: **标准**线圈励磁系统: **单稳态、直流**线圈功率额定值类: **300 – 400 mW**线圈功率额定值 (直流) : **400 mW**线圈电阻: **1440 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 V
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	8 A
线圈励磁系统	单稳态、直流
线圈功率额定值类	300 – 400 mW
线圈功率额定值 (直流)	400 mW
线圈电阻	1440 Ω
线圈特性	UL 线圈绝缘类 F
线圈电压额定值	24 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	继电器基极 PTI250 的跟踪指数
产品重量	13 g[.459 oz]

### 接触件特性

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	AgSnO
端子极数	2
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

环境温度类	70 – 85 °C
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 &gt; 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 RT2



## 客户还购买了



## 文档

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_4-1393243-2\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_4-1393243-2\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_4-1393243-2\\_B.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 RT2](#)

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](#)