

7-1415537-7 ✓ 有效

SCHRACK | SCHRACK SR6

TE 内部编号 7-1415537-7

Power Relays, Force-Guided, 800 mW Coil Power Rating DC, 281  $\Omega$

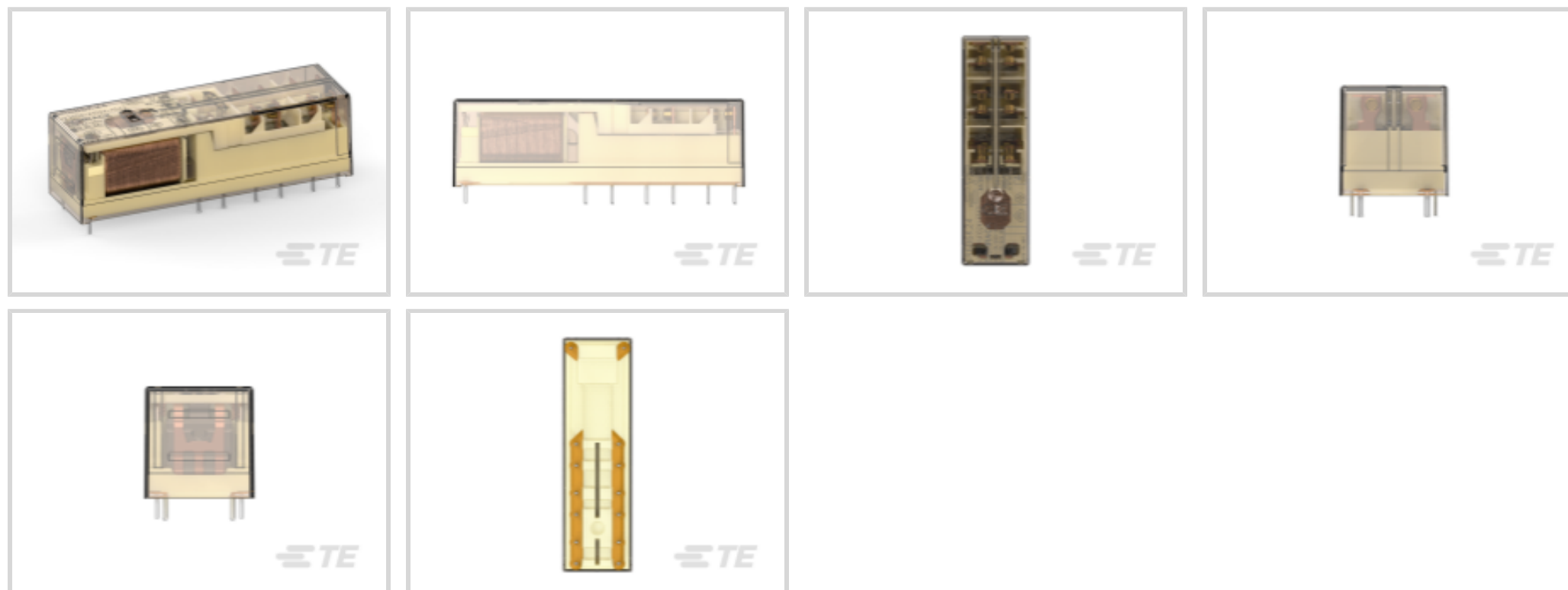
Coil Resistance, 15 VDC Coil Voltage, 4 Form A (NO) + 2 Form B

(NC), SCHRACK SR6

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 继电器 > 功率继电器 > 6个接点的强制导向继电器



功率继电器类型: **强制导向**

线圈功率额定值 (直流) : 800 mW

线圈电阻: 281  $\Omega$

线圈电压额定值: 15 VDC

端子排列方式: 4 Form A (NO) + 2 Form B (NC)

[所有 6个接点的强制导向继电器 \(114\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

功率继电器类型	强制导向
继电器连接类型	PCB 焊针

### 电气特征

打开端子间绝缘初始电介质	1500 Vrms
线圈功率额定值类	600 – 800 mW
相邻端子间绝缘初始电介质	3000 Vrms
端子和线圈间绝缘初始电介质	4000 Vrms
端子和线圈间绝缘漏电	5.5 mm [.217 in]
线圈功率额定值 (直流)	800 mW
线圈电阻	281 $\Omega$
线圈电压额定值	15 VDC
端子开关负载 (最小值)	10mA @ 5V
端子开关电压 (最大值)	400 VAC



端子电压额定值	250 VAC
---------	---------

### 主体特性

产品重量	30 g[1.058 oz]
------	----------------

### 接触件特性

端子特性	强制导向端子
------	--------

端子排列方式	4 Form A (NO) + 2 Form B (NC)
--------	-------------------------------

端子电流类	5 – 10 A
-------	----------

端子额定电流 (最大值)	8 A
--------------	-----

端子材料	AgSnO <sub>2</sub> +Au
------	------------------------

端子极数	6
------	---

### 机械附件

产品安装类型	印刷电路板
--------	-------

### 尺寸

长度类 (机械)	50 – 60 mm
----------	------------

高度类 (机械)	15 – 20 mm
----------	------------

端子和线圈间绝缘间隙	5.5 mm[.217 in]
------------	-----------------

宽度类 (机械)	16 – 20 mm
----------	------------

产品宽度	16.5 mm[.649 in]
------	------------------

产品长度	55 mm[2.16 in]
------	----------------

产品高度	16.5 mm[.649 in]
------	------------------

### 使用环境

环境温度 (最大值)	70 °C[158 °F]
------------	---------------

工作温度范围	-25 – 70 °C[-13 – 158 °F]
--------	---------------------------

### 包装特性

封装方法	盒和管
------	-----

### 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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)  
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

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 CAT-SCH691-SR1B  
6个接点的强制导向继电器



TE 产品编号 1546556-3  
3P,STACKABLE,55 DEG,3.5MM

### 该系列中的其他产品 | SCHRACK SR6



功率继电器(150)

### 客户还购买了



## 文档

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-1415537-7\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-1415537-7\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-1415537-7\\_C.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

[SR6-A-B-C-V](#)

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