

SR4D4060

✓ 有效

SCHRACK | SCHRACK SR4 D/M

TE 内部编号 7-1415055-1

SCHRACK SR4 D/M, Power Relays, Force-Guided, Monostable, DC,
600 – 800mW Coil Power Rating Class, 800mW Coil Power Rating
DC, 4500Ω Coil Resistance

[在 TE 官网查看>](#)



继电器、接触器和开关 > 继电器 > 功率继电器 > 4 极强制导向功率继电器



功率继电器类型: **强制导向**

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）: **800 mW**

线圈电阻: **4500 Ω**

[所有 4 极强制导向功率继电器 \(30\)](#)

产品特性

产品类型特性

功率继电器类型	强制导向
---------	------

电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类	3500 – 4000 V
打开端子间绝缘初始电介质	1500 Vrms
端子极限关合电流	8 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	4000 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
线圈电流	.013 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）	800 mW
线圈电阻	4500 Ω



线圈电压额定值	60 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	2 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	AgSnO2
端子极数	4
端子类型	PCB-THT

机械附件

继电器安装类型	印刷电路板
---------	-------

尺寸

长度类（机械）	35 – 40 mm
绝缘间隙类	8 mm
高度类（机械）	16 – 20 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	13 mm[.512 in]
产品长度	40 mm[1.575 in]
产品高度	16.5 mm[.65 in]

使用环境

环境温度类	-25 – 70 °C
环境温度（最大值）	70 °C[158 °F]

包装特性

封装方法	Tube, 盒和管
------	-----------

其他

注释	非常适用于应急关闭、机器控制、电梯和自
----	---------------------



动扶梯控制以及挡光板控制

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: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： 4,4'-isopropylidenediphenol (Bisphenol A) (.3% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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

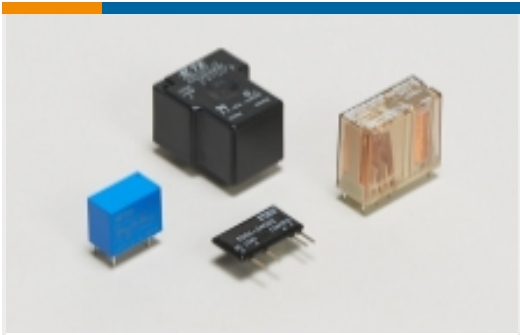
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | [SCHRACK SR4 D/M](#)



功率继电器(30)

客户还购买了

TE 产品编号0462-201-20141
DEUTSCH 实芯端子

TE 产品编号W6P
DEUTSCH DT 楔形锁紧装置

TE 产品编号114017-ZZ
DEUTSCH 密封盲堵

TE 产品编号1-480698-0
02P UMNL PLUG HSG NATL

TE 产品编号1-966293-8
TUBULAR END SLEEVE

TE 产品编号1241969-8
FASTIN FASTON HOUSING 8P

TE 产品编号1-1768018-0
EET-0916P-4

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1415055-1_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1415055-1_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1415055-1_G.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

Safety Relay SR4 D/M

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