

SSRT-240A10

✓ 有效

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield SSRT

TE 内部编号 1-1393030-9

Potter & Brumfield SSRT, Power Relays, Solid State, Contact
Arrangement 1 Form A (SPST-NO), Chassis Mount Relay Mounting
Type

[在 TE 官网查看>](#)



继电器、接触器和开关 > 继电器 > 功率继电器 > P&B SSRT 系列固态继电器



功率继电器类型: 固态
端子排列方式: 1 Form A (SPST-NO)
继电器安装类型: 机箱安装

[所有 P&B SSRT 系列固态继电器 \(4\)](#)

产品特性

产品类型特性

输出类型	交流
功率继电器类型	固态

结构特性

输出开关	零
------	---

电气特征

输出电压（最大值）	280 V
输入电压典型值	90 – 280 VAC
输出电压额定值（交流继电器）	24 – 280 Vrms
输出电流额定值	.1 – 25 Arms
输入电压	90 – 280 VAC
输出电流（最小值）	.1 A
端子和线圈间绝缘初始电介质	4000 Vrms

主体特性

产品重量	98 g[3.5 oz]
------	--------------



外壳颜色	黑色
接触件特性	
开关排列	1 Form A (SPST-NO)
端子排列方式	1 Form A (SPST-NO)
端接特性	
继电器端接类型	螺钉
机械附件	
耦合	光学
继电器安装类型	机箱安装
壳体特性	
继电器壳体种类	冰球
尺寸	
尺寸 (L x W x H) (近似值)	45 x 57.8 x 36.5 mm[1.772 x 2.276 x 1.437 in]
使用环境	
工组温度范围	-30 – 80 °C
操作/应用	
R 开关和 slimSSR 继电器	否

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (88% 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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺



产品合规免责声明

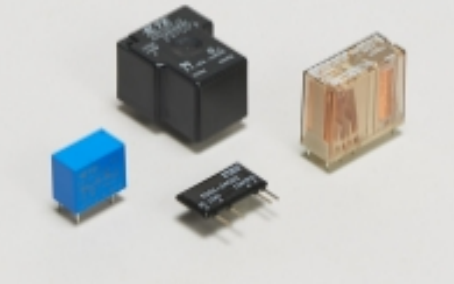
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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



TE 产品编号 2323803-1
THERMAL PAD - 1 PHASE

该系列中的其他产品 | Potter & Brumfield SSRT



功率继电器(4)



继电器附件、插座和卡笼(1)

客户还购买了



TE 产品编号1-66361-2
类型 III 端子低型面



TE 产品编号1-640456-4
Polyester Vertical PCB Header: 2.54 mm, Unshrouded, No Mating Alignment



TE 产品编号1-320551-3
PIDG 环形端子



TE 产品编号1-643075-0
Nylon PCB Connector Covers: 2.54 mm, MTA 100



TE 产品编号DTS26F13-08SA

[Straight Plug: D38999, 13-08 Insert, Electroless Nickel Plating](#)

TE 产品编号1-6609104-6

[CORCOM P 系列多功能插口式滤波器](#)

TE 产品编号1052611-1

[2052 3324 02](#)

TE 产品编号1-770174-0

[04P MINI-UMNL ASSY V0 SNNI*](#)

TE 产品编号1-796949-2

[12POS TERMI-BLOK PCB MOUNT](#)

TE 产品编号1825602-1

[B1532004=Boot,Toggle](#)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1393030-9_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1393030-9_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1393030-9_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

[SSRT Hockey Puck Solid State Relay With Snubberless Triac Output](#)

英文版本

[SSR, SSRD and SSRT Series](#)

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](#)

机构认证

[CE 符合性声明](#)



英文版本