

SSRC-240D5 ✓ 有效

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield SSRC

TE 内部编号 5-1393030-8

Power Relays, Solid State, 1 Form A (SPST-NO), Printed Circuit Board, PCB Solder Pins, Potter & Brumfield SSRC

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 继电器 > 功率继电器 > Solid State Relays, P&B SSRC Series



功率继电器类型: 固态

端子排列方式: 1 Form A (SPST-NO)

产品安装类型: 印刷电路板

继电器连接类型: PCB 焊针

[所有 Solid State Relays, P&B SSRC Series \(4\)](#)

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

输出电压额定值 (交流继电器)	12 – 280 Vrms
输出电流额定值	.06 – 5 Arms
输出电压 (最大值)	280 V
输出电压额定值 (直流继电器)	12 – 280 VDC
输出电流 (最小值)	.06 A
端子和线圈间绝缘初始电介质	4000 Vrms
输入电压	3 – 15 VDC

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

产品重量	11 g[.4 oz]
------	-------------

接触件特性

端子排列方式	1 Form A (SPST-NO)
--------	--------------------

端接特性

继电器连接类型	PCB 焊针
---------	--------

机械附件

产品安装类型	印刷电路板
--------	-------

壳体特性

继电器壳体种类	SIP
---------	-----

尺寸

产品宽度	7.6 mm[.3 in]
------	---------------

产品长度	43.1 mm[1.7 in]
------	-----------------

产品高度	25.4 mm[1 in]
------	---------------

使用环境

工组温度范围	-30 – 80 °C
--------	-------------

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	未进行合规性审核
-------------------	----------

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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月 (224) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

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 | Potter & Brumfield SSRC



客户还购买了





TE 产品编号4-1393238-6
RTB74024



TE 产品编号ASDD610-23PN
PLUG ASSY 10-23 AS DOUBLE
DENSITY

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1393030-8_A1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1393030-8_A1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1393030-8_A1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[Solid State Relay SSRC Series Data Sheet](#)

英文版本

[SSRC_Datasheet](#)

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本