

SSRM-600A45

✓ 有效

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield SSRM

TE 内部编号 7-1393030-5

Potter & Brumfield SSRM, Power Relays, Solid State, Contact Arrangement 1 Form A (SPST-NO), DIN Rail 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 SSRM 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: DIN 轨道

[所有 P&B SSRM 系列固态继电器 \(6\)](#)

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）	660 V
输入电压典型值	90 VAC
输出电压额定值（交流继电器）	48 – 660 Vrms
输出电流额定值	.15 – 45 Arms
输入电压	90 – 140 VAC
输出电流（最小值）	.15 A
端子和线圈间绝缘初始电介质	4000 Vrms

主体特性

产品重量	479 g[16.9 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	防误触 (IP20) 螺钉夹具
---------	-----------------

机械附件

耦合	光学
继电器安装类型	DIN 轨道

壳体特性

继电器壳体种类	DIN 安装带集成式散热器
---------	---------------

尺寸

尺寸 (L x W x H) (近似值)	76.2 x 44.5 x 109.2 mm[3 x 1.75 x 4.3 in]
----------------------	---

使用环境

工组温度范围	-40 – 80 °C
--------	-------------

操作/应用

R 开关和 slimSSR 继电器	是
-------------------	---

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	未进行合规性审核
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	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: 2013年6月（144） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 CAT-P851-SS61E
P&B SSRK 系列固态继电器

该系列中的其他产品 | Potter & Brumfield SSRM

功率继电器(6)

客户还购买了

TE 产品编号1011-232-0305
DEUTSCH DT 后盖

TE 产品编号2-1564532-1
重载密封连接器壳体

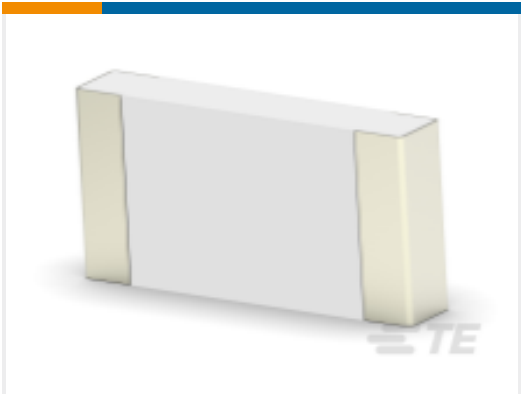
TE 产品编号K1007153
Toggle Switch 1-Pole, Sealed, Lever, Toggle, Plastic Lever

TE 产品编号YHDP26-24-35PEL017
DEUTSCH HDP20 壳体





TE 产品编号834936-000
中厚壁热缩管



TE 产品编号2-2176245-2
CRGS1206 5% 56R



TE 产品编号K1002956
Toggle Switch 08-4-1-13



TE 产品编号160668-6
TERMINAL



TE 产品编号DTT-20-03
CRIMP TOOL



TE 产品编号HDP24-24-16SE-L015
REC, 16P, BLK, E, THD, 12, S

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1393030-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1393030-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1393030-5_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

Solid State Relay SSRM Series Data Sheet

英文版本

Potter & Brumfield SSRK SSRM Series

英文版本