

IACM-24

✓ 有效

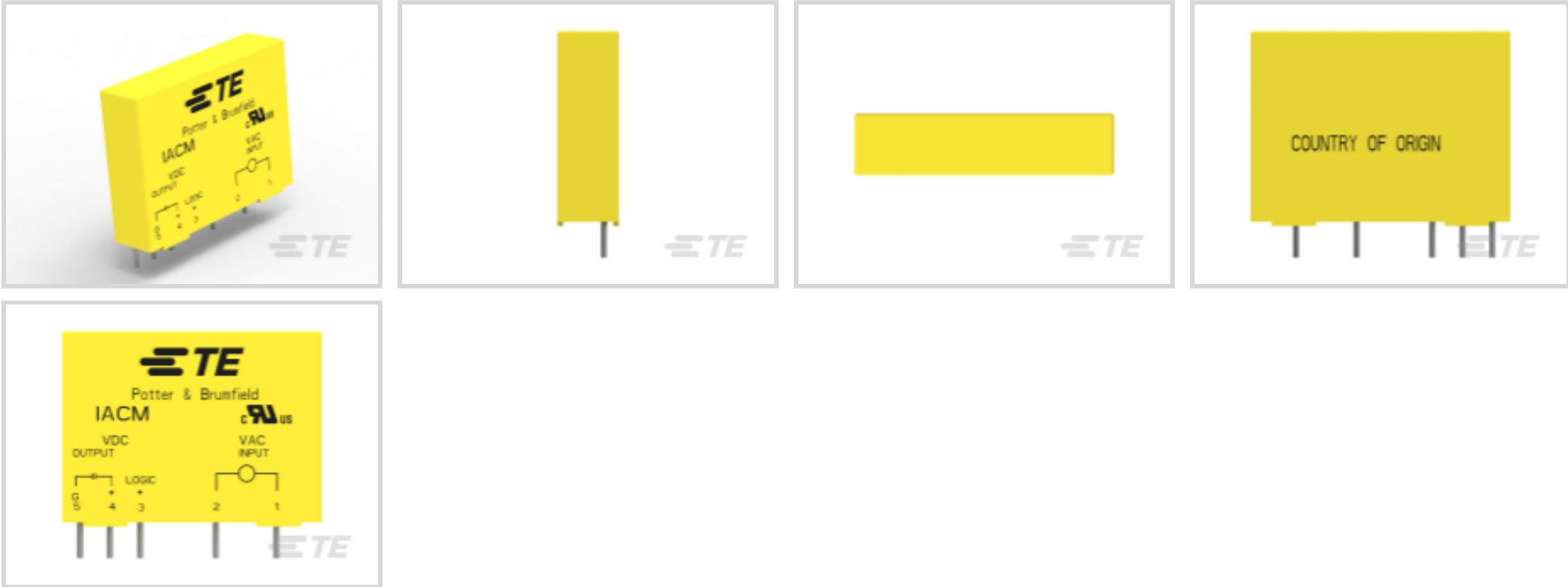
TE 内部编号 8-1393028-9

AC Input Solid State Relay, 1 Form A SPST-NO, 90 – 140 VAC Input, 30 VDC Output, .05 A Contact Rating, DC Output, Board Mount, Yellow

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 固态继电器



输入电流类型: 交流

端子排列方式: 1 Form A SPST-NO

输入电压: 90 – 140 VAC

额定输出电压: 30 VDC

输出开关: 零

产品特性

结构特性

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

电气特征

端子和线圈间绝缘初始电介质	4000 Vrms
输入电压	90 – 140 VAC
额定输出电压	30 VDC
触点额定电流	.05 A

主体特性

主要产品颜色	黄色
产品重量	22.1 g[.87 oz]

端接特性

继电器连接类型	PCB 端接
端子配置	焊针

机械附件

产品安装类型	板安装
--------	-----



尺寸

产品长度	43.5 mm[1.71 in]
产品宽度	10.3 mm[.405 in]
产品高度	25.5 mm[1 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 80 °C[-22 – 176 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

输入电流类型	交流
输出开关	零
输出电流类型	直流

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 不含REACH SVHC
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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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-P851-IA1A

[SSR Slim Input AC Modules, Potter & Brumfield](#)

客户还购买了

TE 产品编号DRC16-70SBE-P013UK

[PLG, 70P, BLK, E, SEAL BOND, B](#)

TE 产品编号SRK-PC-080-25-601

[PIN, SOLID, SIZE M8, 25mm2, AG](#)

TE 产品编号K1002956

[Toggle Switch 08-4-1-13](#)

TE 产品编号K1008699

[Relay 26-60-05](#)

TE 产品编号CAT-H396-CH8172

[DEUTSCH HDP20 Housings](#)

TE 产品编号K1060489

[Relay 29-113-12](#)

TE 产品编号K1007153

[Toggle Switch 08-1-1-13](#)

TE 产品编号DTT-20-03

[CRIMP TOOL](#)

TE 产品编号2-2176245-2

[CRGS1206 5% 56R](#)

文档

- CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-1393028-9_C1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-1393028-9_C1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-1393028-9_C1.2d_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

[IACM_Datasheet](#)

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本