

IACM-5A ✓ 有效

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield IAC AC Input Module

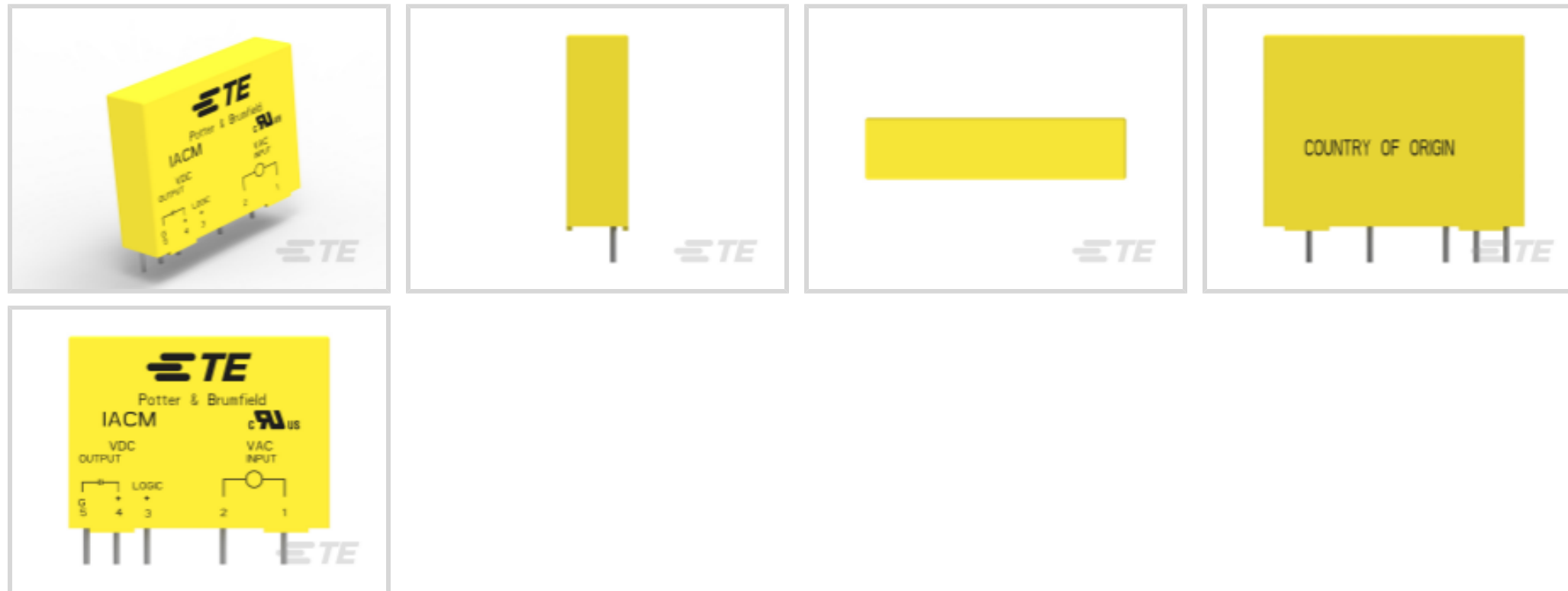
TE 内部编号 1-1393028-1

Power Relays, Solid State, Contact Arrangement 1 Form A (SPST-NO), Printed Circuit Board 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 SSR 纤薄输入交流模块



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: 印刷电路板

[所有 P&B SSR 纤薄输入交流模块 \(5\)](#)

产品特性

产品类型特性

| | |
|---------|----|
| 输出类型 | 直流 |
| 功率继电器类型 | 固态 |

结构特性

| | |
|------|---|
| 输出开关 | 零 |
|------|---|

电气特征

| | |
|-----------------|---------------|
| 输出电流额定值 | .05 A |
| 输入电压典型值 | 240 VAC |
| 输出电压 (最大值) | 30 V |
| 输出电压额定值 (直流继电器) | 30 VDC |
| 输入电压 | 180 – 280 VAC |
| 输出电流 (最小值) | 0 A |
| 逻辑电压 | 5 VDC |
| 端子和线圈间绝缘初始电介质 | 4000 Vrms |

主体特性

| | |
|------|----------------|
| 产品重量 | 22.1 g[.87 oz] |
|------|----------------|

| | |
|------|----|
| 外壳颜色 | 黄色 |
|------|----|

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 | 印刷电路端子 |
|---------|--------|

机械附件

| | |
|----|----|
| 耦合 | 光学 |
|----|----|

| | |
|---------|-------|
| 继电器安装类型 | 印刷电路板 |
|---------|-------|

壳体特性

| | |
|---------|----|
| 继电器壳体种类 | 超薄 |
|---------|----|

尺寸

| | |
|----------------------|--|
| 尺寸 (L x W x H) (近似值) | 43.6 x 10.3 x 25.5 mm[1.717 x .406 x 1.004 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 | 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 | 符合且适用豁免 |
|--------------------|---------|

| | |
|-------------------|----|
| 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) | 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) 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 | 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 IAC AC Input Module



客户还购买了





TE 产品编号2-1393143-0
27E168=SOCKET,KU93,11,PC,NYL



TE 产品编号1-644752-8
18P MTA156 HDR ASSY SQ STR F/L



TE 产品编号1571636-8
TACT,SMT,GULL WING,160GF,T&R



TE 产品编号1601013-1
131-057-000=TAB,187X020,STD SMZ



TE 产品编号2-2314822-0
20P,2MM,B-B,REC,DRVT,2.7,0.76AU,TB



TE 产品编号3-1437571-1
TPA11CGRA6=SWITCH P/B N/O BLUE

文档

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1393028-1_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1393028-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1393028-1_C.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

[IACM Slim Line AC Input Module Data Sheet](#)

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](#)