

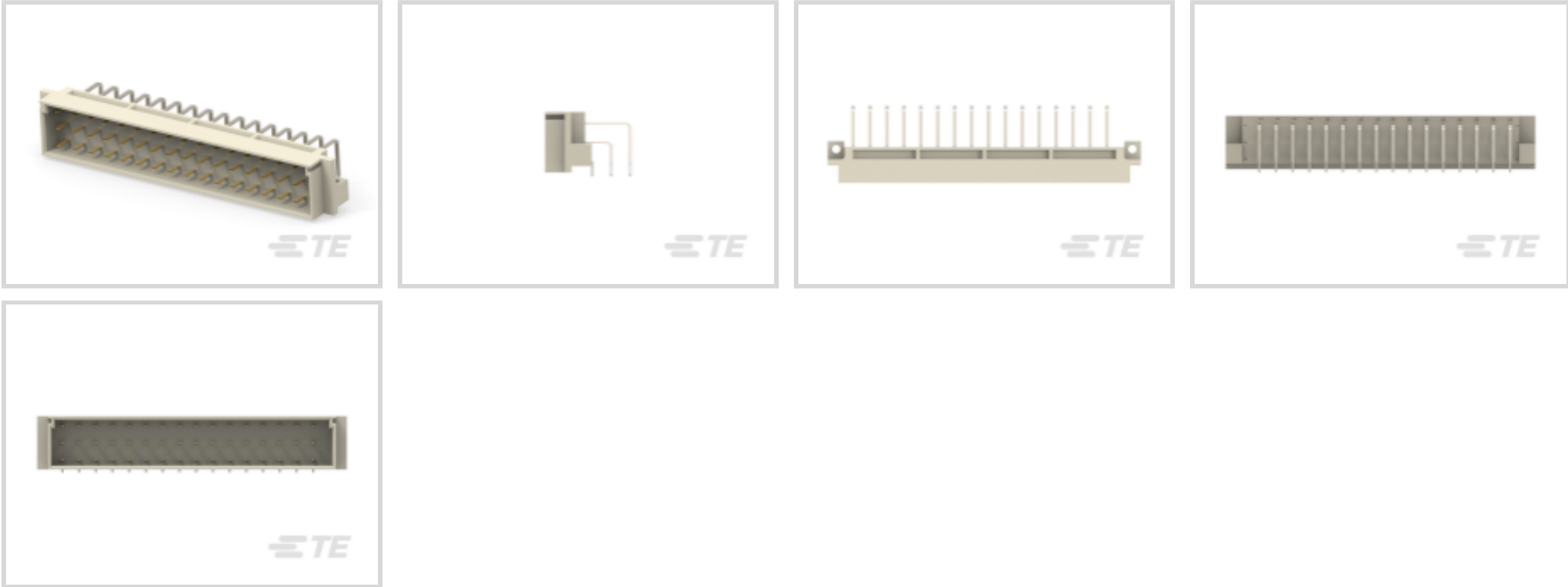
354871-E

✓ 有效

TE 内部编号 354871-E
Plug, Board-to-Board, 48 Position, 5.08 mm [.2 in] Centerline,
Printed Circuit Board, 3 Row, Vertical, 16 Column, Eurocard
Connectors
[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > Eurocard 连接器



连接器和壳体类型: 插头
连接器系统: 板对板
端接柱体和尾部长度的: 3 mm [.118 in]
位数: 48
中心线（间距）: 5.08 mm [.2 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	插头
连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板
DIN 尺寸	标准
DIN 级别	I

结构特性

插拔配置	正常
位数	48
行数	3
PCB 安装方向	垂直
列数	16
信号位置数量	48

接触件特性

端子基材	铜合金
------	-----



端子类型	插针
端接特性	
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3 mm[.118 in]
机械附件	
连接器安装类型	板安装
壳体特性	
外壳材料	PBT GF30
中心线（间距）	5.08 mm[.2 in]
尺寸	
连接器宽度	16.2 mm
连接器高度	16.2 mm
连接器长度	94 mm
行间距	5.08 mm[.2 in]
使用环境	
工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
操作/应用	
电路应用	Signal
行业标准	
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	UL E84703
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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。



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 354446-E
STVE 48 F ACE GGG 7-01 EE 6,0 * 107 E 17



TE 产品编号 374389-E
STVTE 48 FI ACE UUU 7-03 TL-S * 247 E0



TE 产品编号 354341-E
STVE 48 F ACE GGG 7-01 1010 4,0 * 107 E



TE 产品编号 354660-E
STVE 48 F ACE GGG 7-02 1206 4,5 * 247 E



TE 产品编号 354662-E
STVE 48 F ACE GGG 7-01 LOE 8,0 * 237 E00



TE 产品编号 354664-E
STVE 48 F ACE GGG 7-02 EE 4,5 * 247 E 17

客户还购买了



TE 产品编号054596-E
SMCB 50 M AB VV 3-03 CLHD * 0007 137 E00



TE 产品编号7724153001
99M0111-24-2L



TE 产品编号354662-E
STVE 48 F ACE GGG 7-01 LOE 8,0 * 237 E00



TE 产品编号5-146128-2
04 MODII HDR SR SFMNT B/A .100



TE 产品编号1393236-1
[V23092A1005A201=SNR](#)

TE 产品编号2-1623773-0
[C10 330R 5% \(LOOSE\)](#)

TE 产品编号3-2176331-4
[CRGP 2512 5K6 1%](#)

TE 产品编号4-2176331-0
[CRGP 2512 18K 1%](#)

TE 产品编号2-2176349-2
[CRGCQ 2512 560R 1%](#)

TE 产品编号7-2176373-5
[RQ 0805 59R 0.1% 10PPM 1K RL](#)

文档

产品图纸

[STVE 48 M ACE GGG 4-00 1006 * * 137 E007](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_354871-E_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_354871-E_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_354871-E_1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

[产品规格](#)

英文版本