



连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > Eurocard 连接器



连接器和壳体类型: **母端**

连接器系统: **板对板**

端接柱体和尾部长度: 4.83 mm [.19 in]

位数: 64

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器和壳体类型  | 母端    |
| 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    | II    |

结构特性

|           |      |
|-----------|------|
| 电源或同轴位置数量 | 64   |
| 位数        | 64   |
| 行数        | 3    |
| PCB 安装方向  | 垂直   |
| 列数        | 32   |
| 装载行       | A, C |
| 信号位置数量    | 64   |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 250 VAC |
|------|---------|

接触件特性

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| PCB 端子端接区域电镀材料厚度 | 2.54 – 5.08 μm[100 – 200 μin] |
| 端子接触部电镀材料        | 金 (Au)                        |



|                |                |
|----------------|----------------|
| 端子基材           | 磷青铜            |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡铅             |
| 端子类型           | 插座             |
| 端子接合区域电镀材料厚度   | .76 µm[30 µin] |
| 端子额定电流（最大值）    | 1.5 A          |

端接特性

|            |                 |
|------------|-----------------|
| PCB 端接方法   | 通孔 - 免焊连接       |
| 端接柱体和尾部长度的 | 4.83 mm[.19 in] |

机械附件

|            |           |
|------------|-----------|
| 连接器安装类型    | 板安装       |
| 接合固定       | 带有        |
| PCB 安装固定类型 | 作用/符合标准的尾 |
| 接合对准类型     | 极化        |
| 接合对准       | 带有        |
| PCB 安装固定   | 带有        |

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 外壳材料    | 聚酯 GF          |
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |

尺寸

|            |                  |
|------------|------------------|
| PCB 厚度（建议） | 1.57 mm[.062 in] |
| 行间距        | 2.54 mm[.1 in]   |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 屏蔽   | 否     |
| 电路应用 | 电源和信号 |

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | Box |
|------|-----|

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                                      | 不符合                                                                                                                                                                                        |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                    |
| 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (13% in 4690948374)<br><b>物品安全使用说明：</b><br>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。 |
| 卤素含量                                                    | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。                                                                                                                                                               |
| 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 5650870-5  
[ASSEMBLY,RECEPTACLE,EURO,TYPE](#)

TE 产品编号 5650897-4  
[ASSY,RECEPT,EURO,TYPE R,L-FREE,A&C,64/96](#)

客户还购买了





TE 产品编号CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416  
Wedgelocks: DEUTSCH DT



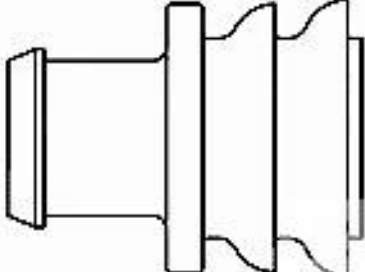
TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号206070-8  
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172  
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

产品图纸

032 EURO TYPE C RECEPT AP ASSY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_650850-5\_N.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_650850-5\_N.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_650850-5\_N.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

应用规格

英文版本