



连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 标准边缘连接器



连接器系统: 板对板

Number of Positions: 100

中心线（间距）: 1.27 mm [ .05 in ]

线缆端接方法: 焊接孔

双位置数量: 100

产品特性

产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 连接器系统     | 板对板    |
| 连接器和壳体类型  | 母端, 母端 |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板  |

结构特性

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Number of Positions | 100 |
| 双位置数量               | 100 |
| 行数                  | 3   |
| 连接器端子负载状态           | 满载  |
| PCB 安装方向            | 直角  |

接触件特性

|             |      |
|-------------|------|
| 端子额定电流（最大值） | .8 A |
|-------------|------|

端接特性

|        |     |
|--------|-----|
| 线缆端接方法 | 焊接孔 |
|--------|-----|

机械附件

|         |     |
|---------|-----|
| 连接器安装类型 | 板安装 |
|---------|-----|

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 1.27 mm[.05 in] |
| 壳体颜色    | 白色              |



|      |                          |
|------|--------------------------|
| 外壳材料 | 液晶聚合物 (LCP), 液晶聚合物 (LCP) |
|------|--------------------------|

尺寸

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Row-to-Row Spacing | 1.91 mm[.075 in] |
|--------------------|------------------|

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 85 °C[-67 – 185 °F] |
|--------|---------------------------|

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

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SvHCs候选清单: 2021年7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>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                                                  | 回流焊接可达到 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>

客户还购买了



TE 产品编号1571218-6  
TACT,SMT,12X12,SEALD,260GR,T&R

TE 产品编号282824-4  
TERMI-BLOK HEADER,ASSY90 4P.5

TE 产品编号1SNA230002R0000  
RC55 1->10 (X10) HORIZONTAL

TE 产品编号1SNA230003R0100  
RC55 11->20 (X10) HORIZONTAL

TE 产品编号3-284932-6  
DUOPLUG MKI STD,6 POS, KEYED 4

TE 产品编号8-2176414-2  
7W STD M/OX 5% 47K

文档

产品图纸

IEX CONN. 1.27MMP V-REC ASSY SMT 100P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1903188-8\_G.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1903188-8\_G.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1903188-8\_G.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

Project Name: INDUSTRIAL EXPRESS CONNECTOR 1.27MM PITCH SERIES

日语

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本



1903188-8

Standard Edge Connectors, Board-to-Board, 100 Position, 1.27mm [.05in] Centerline,  
Solder Eyelet, 100 Dual Positions, 3 Row, White Housing Color

