



连接器 > 接线端子和端子排 > 模块化接线端子



模块化接线端子产品类型: 母端插头

Rated Cross Section: 4 mm²

主要产品颜色: 灰色

产品间距: 6 mm [ .236 in ]

产品特性

产品类型特性

|             |      |
|-------------|------|
| 模块化接线端子产品类型 | 母端插头 |
|-------------|------|

结构特性

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Gauge Type          | 直径 2.9 mm |
| Number of Poles     | 1         |
| Number of Positions | 2         |

电气特征

|                                                          |        |
|----------------------------------------------------------|--------|
| Impulse Withstanding Voltage Rating (IEC)                | 8000 V |
| Current Rating (CSA)                                     | 30 A   |
| 功率损耗                                                     | .5 W   |
| Short-Time Withstanding Current Rating @ 1s              | 480 A  |
| Voltage Rating (IEC)                                     | 1000 V |
| Operating Voltage Rating (UL & CSA) (Max) - Main Circuit | 600 V  |
| Voltage Rating (CSA)                                     | 600 V  |
| Dielectric Test Voltage                                  | 2200 V |
| Current Rating (UL)                                      | 30 A   |
| Current Rating (IEC)                                     | 30 A   |

主体特性

|      |                 |
|------|-----------------|
| 产品重量 | 3.84 g[.149 oz] |
|------|-----------------|



主要产品颜色

灰色

壳体特性

|      |     |
|------|-----|
| 外壳材料 | 聚酰胺 |
|------|-----|

尺寸

|                                                                  |                  |
|------------------------------------------------------------------|------------------|
| 主电路容量 - 每个弹簧夹具有 1 根刚性多股线                                         | .5 – 6 mm²       |
| Main Circuit Capacity - Twin Ferrule per Spring Clamp            | .5 – 1 mm²       |
| 主电路容量 - 每个簧片夹具有 1 根柔性导线                                          | .5 – 4 mm²       |
| 导线剥离长度                                                           | 12.5 mm[.492 in] |
| Main Circuit Capacity - 1 Non-Insulated Ferrule per Spring Clamp | .5 – 4 mm²       |
| Main Circuit Capacity - 1 Insulated Ferrule per Spring Clamp     | 26 – 12 AWG      |
| Tool Size                                                        | 3.5 mm[.138 in]  |
| 产品深度                                                             | 36.3 mm          |
| 产品长度                                                             | 20.35 mm         |
| 产品高度                                                             | 20.6 mm          |
| Rated Cross Section                                              | 4 mm²            |
| 产品间距                                                             | 6 mm[.236 in]    |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 存储温度范围 | -55 – 110 °C[-67 – 230 °F] |
| 安装温度范围 | -5 – 40 °C[23 – 104 °F]    |
| 工作温度范围 | -55 – 110 °C[-67 – 230 °F] |

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| IP 等级    | IP20     |
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |

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1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） |



不含REACH SVHC

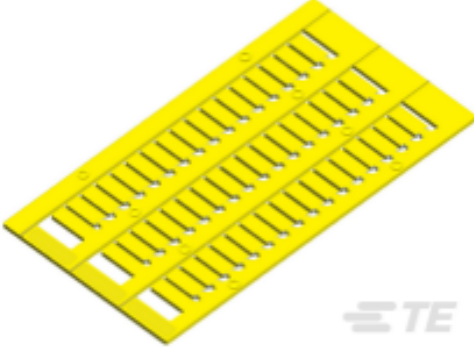
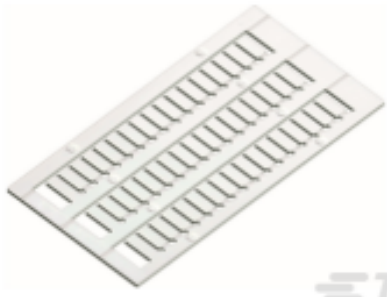
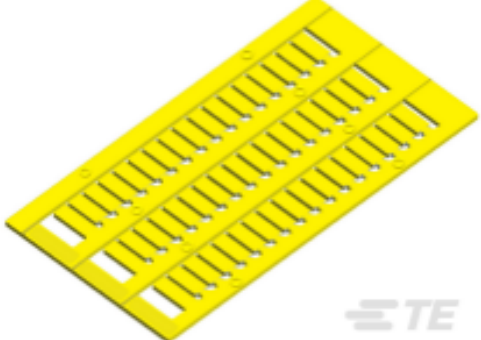
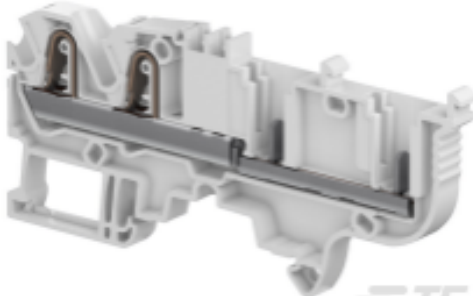
|      |                                                   |
|------|---------------------------------------------------|
| 卤素含量 | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC |
|------|---------------------------------------------------|

|        |               |
|--------|---------------|
| 焊接工艺能力 | 尚未进行焊接工艺可能性审核 |
|--------|---------------|

产品合规免责声明

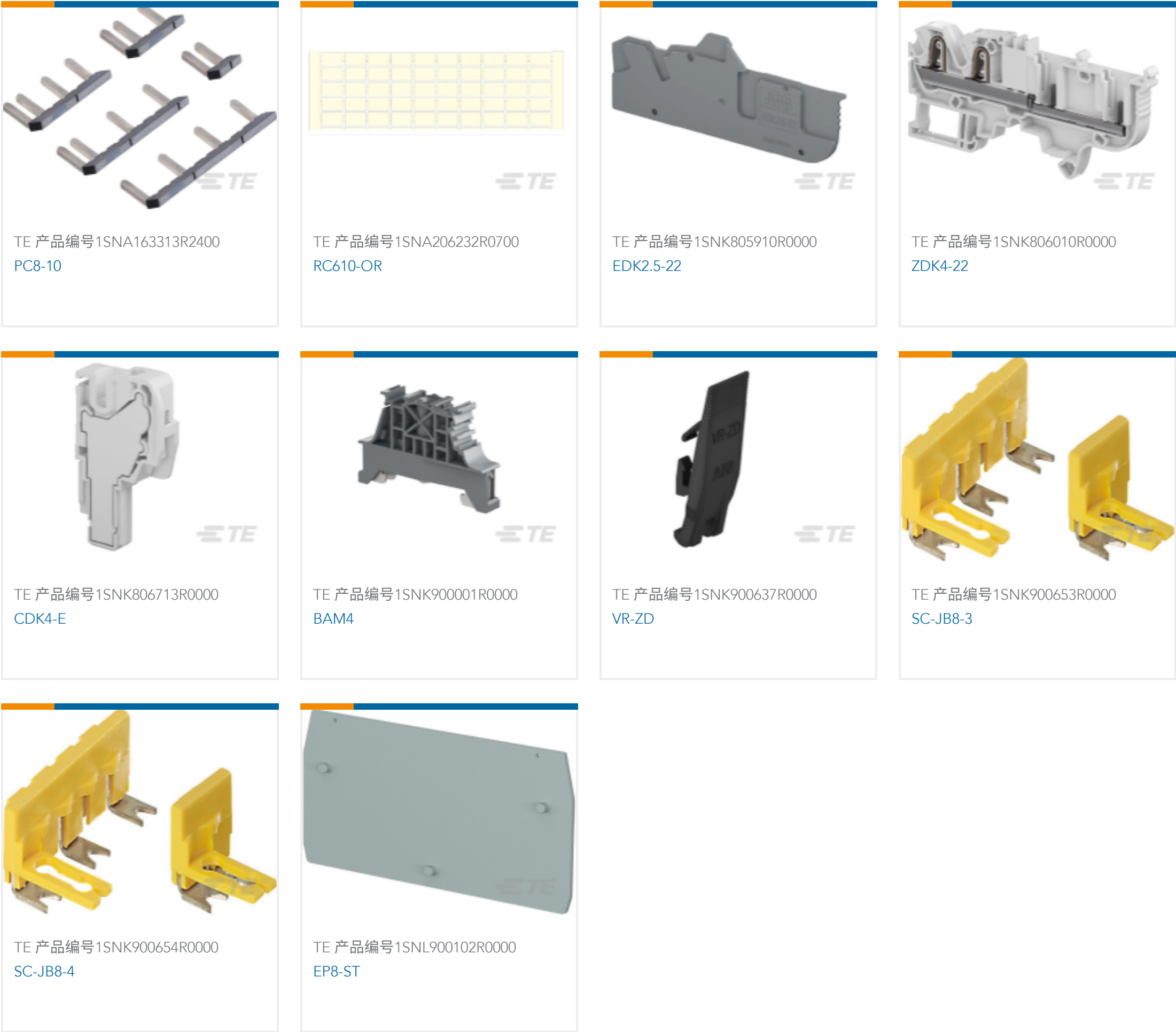
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                     |                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <div>TE 产品编号 1SNK140000R0000<br/>MC512</div>    |  <div>TE 产品编号 1SNK140004R0000<br/>MC512-YL</div> |  <div>TE 产品编号 1SNK149999R0000<br/>MC512PA</div> |  <div>TE 产品编号 1SNK150000R0000<br/>MC612</div>   |
|  <div>TE 产品编号 1SNK150004R0000<br/>MC612-YL</div> |  <div>TE 产品编号 1SNK159999R0000<br/>MC612PA</div> |  <div>TE 产品编号 1SNK806010R0000<br/>ZDK4-22</div> |  <div>TE 产品编号 1SNK900609R0000<br/>PROCAP5</div> |
|  <div>TE 产品编号 1SNK900611R0000<br/>UMH</div>      |  <div>TE 产品编号 1SNK900612R0000<br/>PROCAP6</div> |  <div>TE 产品编号 1SNK900637R0000<br/>VR-ZD</div>   |  <div>TE 产品编号 1SNK900650R0000<br/>PS-3</div>    |

客户还购买了





文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1SNK806712R0000\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1SNK806712R0000\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1SNK806712R0000\_A.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

ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog

英文版本

CDK4

英文版本

1SNK806712R0000

Modular Terminal Blocks, Female Plug, 10AWG Rated Cross Section, 4mm<sup>2</sup> Rated Cross Section, Gray, Product Spacing .236 in [6 mm], 2 Position



SNK SERIES TERMINAL BLOCKS

英文版本

ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue (RUS)