

1SNK505310R0000

✓ 有效

ENTRELEC | ENTRELEC SNK

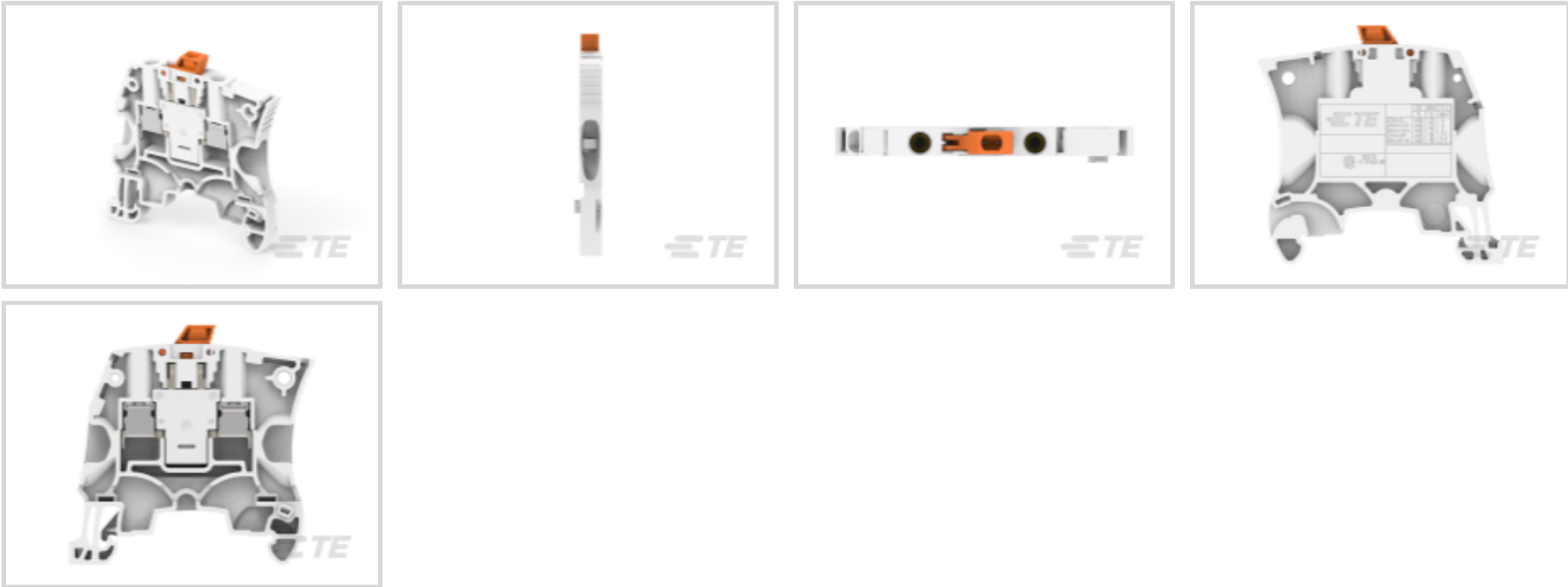
TE 内部编号 1SNK505310R0000

Screw Clamp Terminal Block, Disconnect, Gray, 5.2 mm [.205 in]  
Spacing, 2 Position, Screw Terminal, Power & Signal, DIN Rail, 150  
VAC, ENTRELEC SNK

[在 TE 官网查看>](#)



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: **螺钉夹具接线端子**

块功能: **断开**

主要产品颜色: **灰色**

产品间距: 5.2 mm [.205 in]

位数: 2

产品特性

产品类型特性

|             |          |
|-------------|----------|
| 模块化接线端子产品类型 | 螺钉夹具接线端子 |
|-------------|----------|

结构特性

|      |       |
|------|-------|
| 级数   | 1     |
| 规格类型 | A3-B3 |
| 电路数  | 1     |
| 块功能  | 断开    |
| 位数   | 2     |

电气特征

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| 功率损耗                          | .8 W   |
| 额定工作电压 (UL & CSA) (最大值) - 主电路 | 150 V  |
| 冲击耐受电压额定值 (IEC)               | 6000 V |
| 额定电流 (IEC)                    | 25 A   |
| 额定电流 (UL)                     | 25 A   |
| 介质耐压 (最大值)                    | 1890 V |



|               |         |
|---------------|---------|
| 额定电压 (IEC)    | 400 V   |
| 额定电压 (CSA)    | 150 V   |
| 额定短时承受电流 @ 1s | 480 A   |
| 工作电压          | 150 VAC |

主体特性

|        |                |
|--------|----------------|
| 产品重量   | 8.6 g[.339 oz] |
| 主要产品颜色 | 灰色             |

端接特性

|        |       |
|--------|-------|
| 线缆端接方法 | 螺纹式端子 |
|--------|-------|

机械附件

|            |                   |
|------------|-------------------|
| DIN 轨道安装类型 | TH35-15, TH35-7.5 |
| 接线端子断开类型   | 刀鞘天线              |
| 连接器安装类型    | DIN 轨道            |

壳体特性

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

尺寸

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| 产品深度                     | 51.4 mm[2.024 in] |
| 工具尺寸                     | 3.5 mm[.138 in]   |
| 导线剥离长度                   | 10.5 mm[.413 in]  |
| 主电路容量 - 每个螺钉夹具有 2 根刚性多股线 | 24 – 16 AWG       |
| 主电路容量 - 每个螺钉夹具都有双插针      | 24 – 16 AWG       |
| 主电路容量 - 每个螺钉夹具有 2 根柔性导线  | 24 – 16 AWG       |
| 主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线 | 24 – 10 AWG       |
| 主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 个非绝缘插针 | .22 – 4 mm²       |
| 主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 个绝缘插针  | .22 – 2.5 mm²     |
| 主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根柔性导线  | 24 – 10 AWG       |
| 产品长度                     | 51.35 mm[2.02 in] |
| 产品高度                     | 53 mm[2.087 in]   |
| 产品间距                     | 5.2 mm[.205 in]   |
| 线径                       | 10 AWG            |

使用环境

|        |                         |
|--------|-------------------------|
| 安装温度范围 | -5 – 40 °C[23 – 104 °F] |
|--------|-------------------------|



工组温度范围-55 – 110 °C[-67 – 230 °F]

操作/应用

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

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>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



TE 产品编号 1SNA113542R1000  
PC5-2



TE 产品编号 1SNK149999R0000  
MC512PA

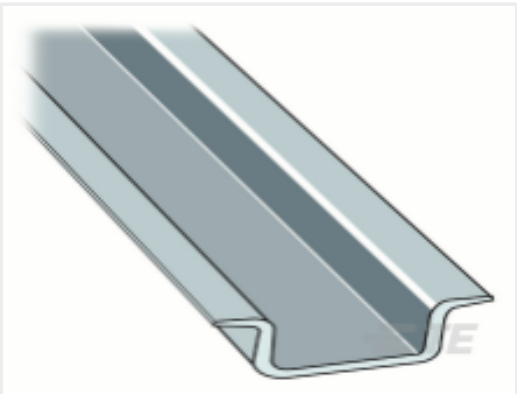


TE 产品编号 1SNK900001R0000  
BAM4

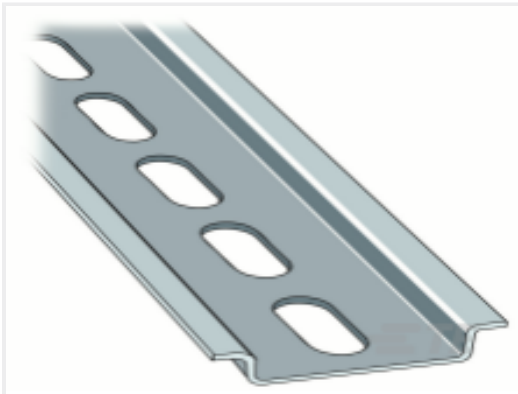


TE 产品编号 1SNK900609R0000  
PROCAP5





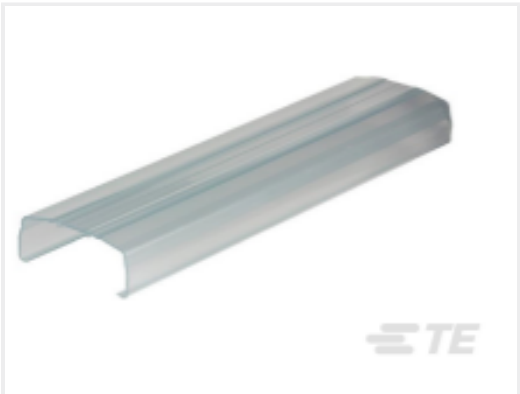
TE 产品编号 1SNA168500R1200  
[PR4](#)



TE 产品编号 1SNA173220R0500  
[PR30](#)



TE 产品编号 1SNK900103R0000  
[CS-R1](#)



TE 产品编号 1SNK900604R0000  
[CO](#)



TE 产品编号 1SNK900002R0000  
[BAZ1](#)



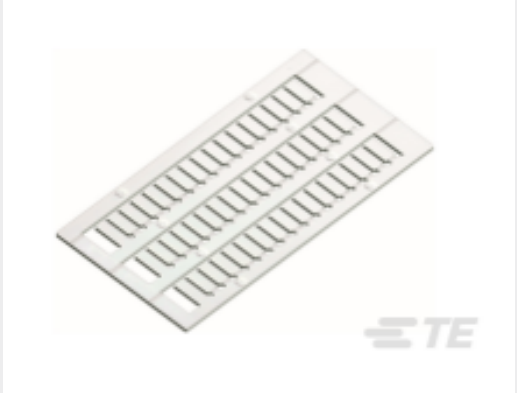
TE 产品编号 1SNK900618R0000  
[PL5](#)



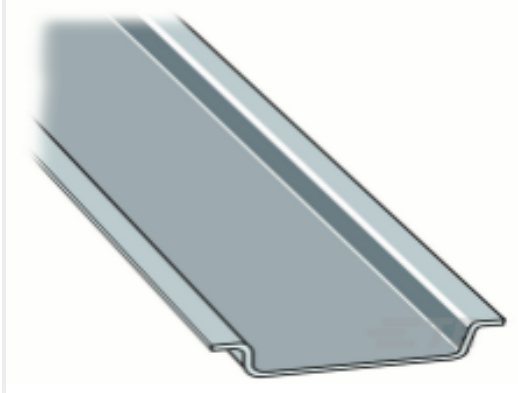
TE 产品编号 1SNK900611R0000  
[UMH](#)



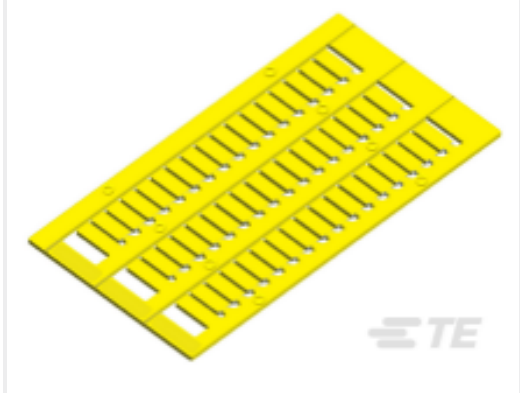
TE 产品编号 1SNA113544R1200  
[PC5-10](#)



TE 产品编号 1SNK140000R0000  
[MC512](#)



TE 产品编号 1SNA174300R1700  
[PR3.Z2](#)



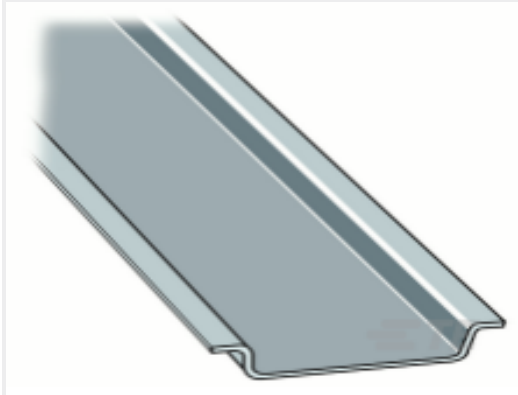
TE 产品编号 1SNK140004R0000  
[MC512-YL](#)



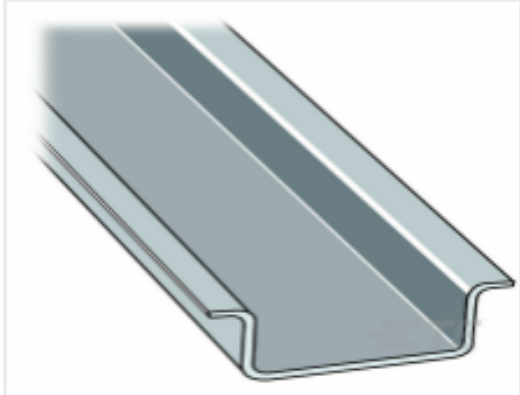
TE 产品编号 1SNK505910R0000  
[ES4](#)



TE 产品编号 1SNK900606R0000  
[LH-J](#)



TE 产品编号 1SNA164800R0300  
[PR3.G2](#)



TE 产品编号 1SNA168700R2200  
[PR5](#)

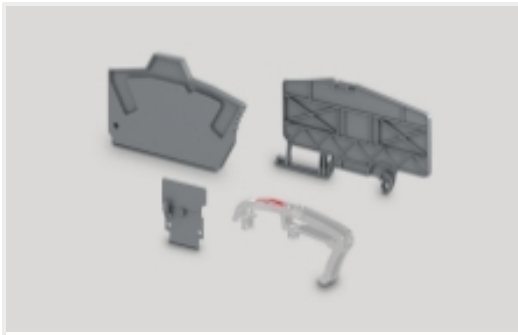


TE 产品编号 1SNK900624R0000  
[KCO](#)

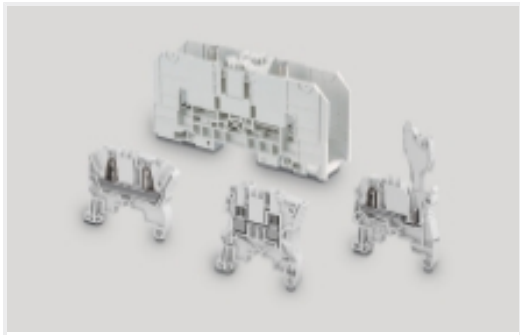
该系列中的其他产品 | [ENTRELEC SNK](#)



[接线端子和端子排导电附件\(67\)](#)



[接线端子和端子排绝缘附件\(31\)](#)



[模块化接线端子\(319\)](#)

客户还购买了



1SNK505310R0000

Screw Clamp Terminal Block, Disconnect, Gray, 5.2 mm [.205 in] Spacing, 2 Position, Screw Terminal, Power & Signal, DIN Rail, 150 VAC, ENTRELEC SNK



TE 产品编号1SNK900403R0000  
[PG5-R2](#)

TE 产品编号1SNK506011R0000  
[ZS6-3S](#)

TE 产品编号1SNK506065R0000  
[ZS6-WH](#)

TE 产品编号1SNK505912R0000  
[ES6-3S](#)

TE 产品编号1SNK506066R0000  
[ZS6-BK](#)

TE 产品编号1SNK506151R0000  
[ZS6-3S-PE](#)

TE 产品编号1SNK506010R0000  
[ZS6](#)

TE 产品编号1SNK506150R0000  
[ZS6-PE](#)

TE 产品编号1SNK505010R0000  
[ZS4](#)

TE 产品编号1379114-3  
[12pos MQS .63 header 180deg](#)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1SNK505310R0000\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1SNK505310R0000\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1SNK505310R0000\\_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

[ZS4-S](#)

英文版本

[ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog](#)



[ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog](#)

英文版本

[SNK SERIES TERMINAL BLOCKS](#)

英文版本

[ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue \(RUS\)](#)

[Essential Entrelec Terminal Blocks](#)

法语

[Essential Entrelec Terminal Blocks](#)

英文版本

[Essential Entrelec Terminal Blocks](#)

日语