

1SNK805212R0000

✓ 有效

ENTRELEC | ENTRELEC SNK

TE 内部编号 1SNK805212R0000

Screw Clamp Terminal Block, Feed-Through & Ground, Green & Yellow, 5.2 mm [.204 in] Spacing, 4 Position, Push-in, Signal, DIN Rail, 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: **穿舱和接地**

主要产品颜色: **黄色和绿色**

产品间距: 5.2 mm [.204 in]

位数: 4

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   | 2                |
| 规格类型 | A2 / 2.3 mm Dia. |
| 极数   | 4                |
| 电路数  | 2                |
| 块功能  | 穿舱和接地            |
| 位数   | 4                |

电气特征

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| 额定工作电压 (UL & CSA) (最大值) - 主电路 | 600 V  |
| 冲击耐受电压额定值 (IEC)               | 8000 V |
| 额定电流 (IEC)                    | 22 A   |
| 额定电流 (UL)                     | 20 A   |
| 额定电流 (CSA)                    | 20 A   |
| 介质耐压 (最大值)                    | 2200 V |
| 额定电压 (IEC)                    | 800 V  |
| 额定电压 (CSA)                    | 600 V  |



|               |       |
|---------------|-------|
| 额定短时承受电流 @ 1s | 300 A |
|---------------|-------|

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 800 VAC |
|------|---------|

主体特性

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品重量 | 16.13 g[.568 oz] |
|------|------------------|

|        |       |
|--------|-------|
| 主要产品颜色 | 黄色和绿色 |
|--------|-------|

端接特性

|        |     |
|--------|-----|
| 线缆端接方法 | 推入式 |
|--------|-----|

机械附件

|            |                   |
|------------|-------------------|
| DIN 轨道安装类型 | TH35-15, TH35-7.5 |
|------------|-------------------|

|         |        |
|---------|--------|
| 连接器安装类型 | DIN 轨道 |
|---------|--------|

壳体特性

|      |         |
|------|---------|
| 外壳材料 | 聚酰胺 6.6 |
|------|---------|

尺寸

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品深度 | 54.6 mm[2.13 in] |
|------|------------------|

|      |                 |
|------|-----------------|
| 工具尺寸 | 3.5 mm[.138 in] |
|------|-----------------|

|        |                |
|--------|----------------|
| 导线剥离长度 | 11 mm[.433 in] |
|--------|----------------|

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| 主电路容量 - 每个弹簧夹具有 1 根刚性多股线 | 26 – 12 AWG |
|--------------------------|-------------|

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| 主电路容量 - 每个弹簧夹具有 1 个非绝缘插针 | 26 – 14 AWG |
|--------------------------|-------------|

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| 主电路容量 - 每个弹簧夹具有 1 个绝缘插针 | 26 – 14 AWG |
|-------------------------|-------------|

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| 主电路容量 - 每个簧片夹具有 1 根柔性导线 | .22 – 2.5 mm² |
|-------------------------|---------------|

|      |                 |
|------|-----------------|
| 产品宽度 | 5.2 mm[.204 in] |
|------|-----------------|

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品长度 | 54.6 mm[2.13 in] |
|------|------------------|

|      |         |
|------|---------|
| 产品高度 | 88.5 mm |
|------|---------|

|      |                 |
|------|-----------------|
| 产品间距 | 5.2 mm[.204 in] |
|------|-----------------|

|    |        |
|----|--------|
| 线径 | 12 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 | Signal |
|------|--------|

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 1SNK900200R0000  
TC5



TE 产品编号 1SNK905304R0000  
JB5-4



TE 产品编号 1SNK900611R0000  
UMH



TE 产品编号 1SNK905305R0000  
JB5-5



TE 产品编号 1SNK805719R0000  
CDK2.5-5

TE 产品编号 1SNK805721R0000  
CDK2.5-7

TE 产品编号 1SNK805748R0000  
CDK2.5-J-PE

TE 产品编号 1SNK805724R0000  
CDK2.5-10

TE 产品编号 1SNK805751R0000  
CDK2.5-2P-J-PE

TE 产品编号 1SNK805746R0000  
CDK2.5-2P-J-BL

TE 产品编号 1SNK805741R0000  
CDK2.5-2P-J-E

TE 产品编号 1SNK805742R0000  
CDK2.5-BL

TE 产品编号 1SNK805745R0000  
CDK2.5-J-BL-E

TE 产品编号 1SNK900002R0000  
BAZ1

TE 产品编号 1SNK900636R0000  
COP-ZD

TE 产品编号 1SNK905310R0000  
JB5-10

TE 产品编号 1SNA173220R0500  
PR30

TE 产品编号 1SNA178529R0400  
PR50

TE 产品编号 1SNK140000R0000  
MC512

TE 产品编号 1SNK805725R0000  
CDK2.5-11

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



TE 产品编号1SNL900100R0000  
EP5-6



TE 产品编号1SNL906605R0000  
BJCI6-5



TE 产品编号1SNL606010R0000  
C4/6



TE 产品编号1SNK900001R0000  
BAM4



TE 产品编号1SNL906603R0000  
BJCI6-3



TE 产品编号1SNL606150R0000  
C4/6.P



TE 产品编号1SNL610010R0000  
C10/10



TE 产品编号1SNA231000R0700  
RC510



TE 产品编号1SNA233000R0100  
RC610



TE 产品编号1SNL906602R0000  
BJCI6-2

文档

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1SNK805212R0000\_A1.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1SNK805212R0000\_A1.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1SNK805212R0000\_A1.3d\_igs.zip

英文版本

3D PDF

3D

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

ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog

英文版本



SNK SERIES TERMINAL BLOCKS

英文版本

Essential Entrelec Terminal Blocks

法语

Essential Entrelec Terminal Blocks

英文版本

Essential Entrelec Terminal Blocks

日语

机构认证

Bureau Veritas Marine and Offshore Certificate

英文版本