

1SNA105128R2200

✓ 有效

TE 内部编号 1SNA105128R2200

Modular Terminal Blocks, Feed-Through, Screw Clamp Terminal Block, 8AWG Rated Cross Section, 6mm<sup>2</sup> Rated Cross Section, Green

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接线端子和端子排 > 模块化接线端子



块功能: **穿舱**

模块化接线端子产品类型: **螺钉夹具接线端子**

Rated Cross Section: **6 mm<sup>2</sup>**

主要产品颜色: **绿色**

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

|                     |    |
|---------------------|----|
| Gauge Type          | A5 |
| 级数                  | 1  |
| Number of Poles     | 2  |
| 电路数                 | 1  |
| 块功能                 | 穿舱 |
| Number of Positions | 2  |

电气特征

|                                                          |          |
|----------------------------------------------------------|----------|
| Operating Voltage Rating (UL & CSA) (Max) - Main Circuit | 600 V    |
| Impulse Withstanding Voltage Rating (IEC)                | 8000 V   |
| Voltage Rating (CSA)                                     | 600 V    |
| Current Rating (CSA)                                     | 50 A     |
| Dielectric Test Voltage                                  | 2000 V   |
| Short-Time Withstanding Current Rating @ 1s              | 720 A    |
| Voltage Rating (IEC)                                     | 1000 V   |
| Current Rating (UL)                                      | 50 A     |
| Current Rating (IEC)                                     | 41 A     |
| 额定电压                                                     | 1000 VAC |



主体特性

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 产品重量   | 12.8 g[.451 oz] |
| 主要产品颜色 | 绿色              |

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        | G32, TH35-15, TH35-7.5 |
| Tightening Torque | 7.1 in-lbs             |
| 连接器安装类型           | DIN Rail               |

壳体特性

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

尺寸

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| 主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线 | .5 – 10 mm²    |
| 导线剥离长度                   | 12 mm[.472 in] |
| 主电路容量 - 每个簧片夹具有 1 根柔性导线  | .5 – 6 mm²     |
| 产品深度                     | 40.5 mm        |
| 产品宽度                     | 8 mm[.314 in]  |
| 产品长度                     | 40.5 mm        |
| 产品高度                     | 44.5 mm        |
| Rated Cross Section      | 6 mm²          |
| 产品间距                     | 8 mm[.314 in]  |
| Wire Size                | 6 mm²          |

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] |

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

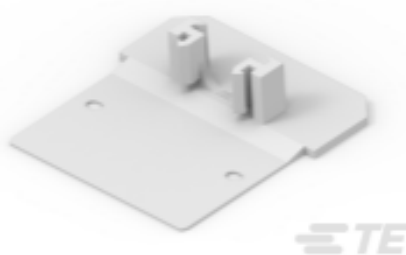
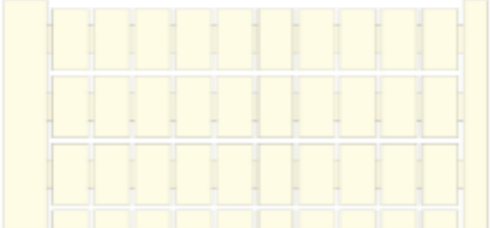
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合                                                                                                      |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 未进行合规性审核                                                                                                |
| 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: 2020年6月（209）<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                                                  | 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 1SNA113003R1000<br/>SCM6</div>  |  <div>TE 产品编号 1SNA114825R0500<br/>SCFM6</div> |  <div>TE 产品编号 1SNA116538R1700<br/>PC8-2</div> |  <div>TE 产品编号 1SNA163313R2400<br/>PC8-10</div> |
|  <div>TE 产品编号 1SNA234000R0200<br/>RC810</div> | <div>TE 产品编号 1SNA007865R2600<br/>FC2</div>                                                                                       | <div>TE 产品编号 1SNA114205R2000<br/>AD2.5</div>                                                                                       | <div>TE 产品编号 1SNA116795R1100<br/>SCFCV1-2</div>                                                                                     |



TE 产品编号 1SNA118368R1600  
FEM6

TE 产品编号 1SNA118707R0300  
SCF6

TE 产品编号 1SNA163043R2100  
AL2

TE 产品编号 1SNA163261R0000  
AL3

TE 产品编号 1SNA167860R0100  
FC4

TE 产品编号 1SNA173627R2100  
EL6

TE 产品编号 1SNA173888R2000  
BP8.A4

TE 产品编号 1SNA174789R0500  
BJS8-20

TE 产品编号 1SNA176669R1600  
BJM18-2

TE 产品编号 1SNA176670R1300  
BJM18-3

TE 产品编号 1SNA176671R0000  
BJM18-4

TE 产品编号 1SNA176672R0100  
BJM18-5

客户还购买了

TE 产品编号1SNA231000R0700  
RC510

TE 产品编号1SNA233000R0100  
RC610

TE 产品编号 1SNK900001R0000  
BAM4

TE 产品编号1SNL606150R0000  
C4/6.P

TE 产品编号1SNL608010R0000  
C6/8

TE 产品编号 1SNL610010R0000  
C10/10

TE 产品编号 1SNL900100R0000  
EP5-6

文档



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1SNA105128R2200\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1SNA105128R2200\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1SNA105128R2200\_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

M6/8.1

英文版本

ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue (RUS)