

1SNA125505R1000

✓ 有效

TE 内部编号 1SNA125505R1000

Modular Terminal Blocks, Disconnect, Screw Clamp Terminal Block, 12AWG Rated Cross Section, 2.5mm² Rated Cross Section, Blue

[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: **断开**

模块化接线端子产品类型: **螺钉夹具接线端子**

Rated Cross Section: **2.5 mm²**

主要产品颜色: **蓝色**

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	A3
级数	1
Number of Poles	2
电路数	1
块功能	断开
Number of Positions	2

电气特征

Impulse Withstanding Voltage Rating (IEC)	4000 V
Voltage Rating (CSA)	600 V
Current Rating (CSA)	15 A
Short-Time Withstanding Current Rating @ 1s	120 A
Voltage Rating (IEC)	320 V
Current Rating (IEC)	10 A
额定电压	320 VAC

主体特性

产品重量	11 g[.388 oz]
主要产品颜色	蓝色



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	3.5 in-lbs
接线端子断开类型	Blade
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 – 4 mm²
导线剥离长度	10 mm[.393 in]
主电路容量 - 每个簧片夹具有 1 根柔性导线	.5 – 2.5 mm²
Tool Size	3.5 mm[.138 in]
产品深度	44.5 mm
产品宽度	5 mm[.196 in]
产品长度	44.5 mm
产品高度	44.5 mm
Rated Cross Section	2.5 mm²
产品间距	5 mm[.196 in]
Wire Size	2.5 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	IP10
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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Pb (3% in Component) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 1SNA113544R1200 PC5-10	 TE 产品编号 1SNA114825R0500 SCFM6	 TE 产品编号 1SNA231000R0700 RC510
 TE 产品编号 1SNA007865R2600 FC2	 TE 产品编号 1SNA118368R1600 FEM6	 TE 产品编号 1SNA118707R0300 SCF6	 TE 产品编号 1SNA178745R1400 CBM5



TE 产品编号 1SNA399903R0200
[BADL](#)

TE 产品编号 1SNA103619R0400
[SCFEX1](#)

TE 产品编号 1SNA103620R0100
[SCFEX3](#)

TE 产品编号 1SNA178746R1500
[CBM8](#)

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_1SNA125505R1000_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA125505R1000_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA125505R1000_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

[MA 2.5/5 SNBTA BLEU](#)

英文版本

1SNA125505R1000

Modular Terminal Blocks, Disconnect, Screw Clamp Terminal Block, 12AWG Rated
Cross Section, 2.5mm² Rated Cross Section, Blue



ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue (RUS)