

1SNA115500R2500

✓ 有效

ENTRELEC | ENTRELEC SNA

TE 内部编号 1SNA115500R2500

Screw Clamp Terminal Block, Feed-Through, Gray, 8 mm [.314 in]
Spacing, 2 Position, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 500 VAC, 8
AWG, ENTRELEC SNA

[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**

主要产品颜色: **灰色**

产品间距: **8 mm [.314 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
极数	2
电路数	1
块功能	穿舱
位数	2

电气特征

额定工作电压 (UL & CSA) (最大值) - 主电路	600 V
额定电流 (IEC)	41 A
额定电流 (UL)	40 A
额定电流 (CSA)	15 A
额定电压 (IEC)	500 V
额定电压 (CSA)	600 V
额定短时承受电流 @ 1s	720 A
工作电压	500 VAC

主体特性

--	--



产品重量	21 g[.741 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	G32, TH35-15, TH35-7.5
接线端子断开类型	推转旋钮
拧紧扭矩	7.1 in-lbs
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	57.5 mm[2.264 in]
工具尺寸	4 mm[.157 in]
导线剥离长度	11 mm[.432 in]
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	.5 – 10 mm²
主电路容量 - 每个簧片夹具有 1 根柔性导线	.5 – 6 mm²
产品宽度	8 mm[.314 in]
产品长度	57.5 mm[2.264 in]
产品高度	55.5 mm[2.185 in]
产品间距	8 mm[.314 in]
线径	8 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） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 1SNA400843R0000 PC8-R6	 TE 产品编号 1SNA164581R1300 BJS8	 TE 产品编号 1SNA196792R1700 BNSTP1	 TE 产品编号 1SNA164583R1500 BJS8
 TE 产品编号 1SNA400842R0000 PC8-R5	 TE 产品编号 1SNA196789R2400 BNSTP2	 TE 产品编号 1SNA400712R0700 PC8-R2	 TE 产品编号 1SNA206394R0200 EV6I



TE 产品编号 1SNA113137R0200
FEMT1

TE 产品编号 1SNA116539R1000
PC8-3

TE 产品编号 1SNA400711R0600
PC8-R1

TE 产品编号 1SNA400849R0000
PC8-R7

TE 产品编号 1SNA167860R0100
FC4

TE 产品编号 1SNA399903R0200
BADL

TE 产品编号 1SNA400713R0000
PC8-R3

TE 产品编号 1SNA174789R0500
BJS8-20

TE 产品编号 1SNA174788R0400
BJS8

TE 产品编号 1SNA114205R2000
AD2.5

TE 产品编号 1SNA164582R1400
BJS8

TE 产品编号 1SNA116540R2500
PC8-4

该系列中的其他产品 | [ENTRELEC SNA](#)

接线端子和端子排导电附件(25)

接线端子和端子排绝缘附件(14)

模块化接线端子(180)

客户还购买了

TE 产品编号1SNA113102R1000
SCF12

TE 产品编号1SNA115277R2000
M6/8.STP

TE 产品编号1SNA115686R1300
M4/6.SNB

TE 产品编号1SNK900001R0000
BAM4

1SNA115500R2500

Screw Clamp Terminal Block, Feed-Through, Gray, 8 mm [.314 in] Spacing, 2 Position, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 500 VAC, 8 AWG, ENTRELEC SNA



TE 产品编号1SNA115259R0600
[M4/6.1](#)

TE 产品编号1SNA234041R2600
[RC810 1->10 \(X10\) VERTICAL](#)

TE 产品编号68026
[DAHT TERMI-FOIL ASSY](#)

TE 产品编号211150-1
[METRIMATE SKT HSG 25P](#)

TE 产品编号329254
[TERMINAL,TERMI-FOIL 12-10](#)

TE 产品编号1SNA173058R0200
[DCV](#)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA115500R2500_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA115500R2500_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA115500R2500_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

[Catalogue - ENTRELEC terminal-blocks-sna-series](#)

英文版本

M6/8.STP3

英文版本

[ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog](#)

[ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog](#)

英文版本

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