

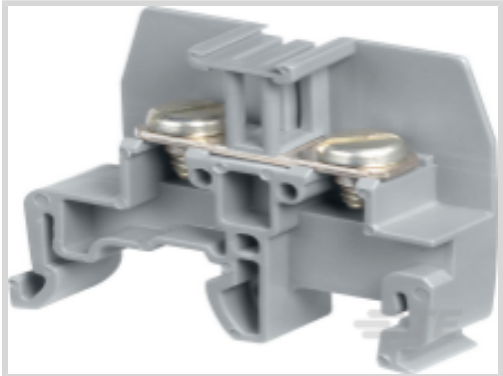
1SNA115201R2500

✓ 有效

TE 内部编号 1SNA115201R2500
Screw Clamp Terminal Block, Feed-Through, Gray, 9.5 mm [.374 in]
Spacing, 2 Position, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 800 VAC, 8
AWG, 6 mm² Wire
[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**
主要产品颜色: **灰色**
产品间距: **9.5 mm [.374 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
冲击耐受电压额定值 (IEC)	8000 V
额定电流 (IEC)	41 A
额定电流 (UL)	40 A
额定电流 (CSA)	40 A
额定电压 (IEC)	800 V
额定电压 (CSA)	600 V
工作电压	800 VAC

主体特性

产品重量	7 g[.246 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
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	27.5 mm[1.08 in]
工具尺寸	6.35 mm[.25 in]
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	.5 – 6 mm²
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根柔性导线	.5 – 6 mm²
产品宽度	9.5 mm[.374 in]
产品高度	41 mm[1.61 in]
产品间距	9.5 mm[.374 in]
线径	8 AWG

使用环境

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)



Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)
Does not contain REACH SVHC

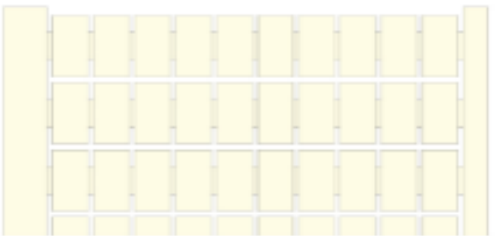
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
------	--

焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability
--------	--

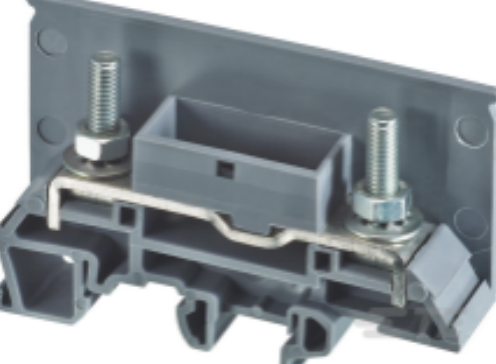
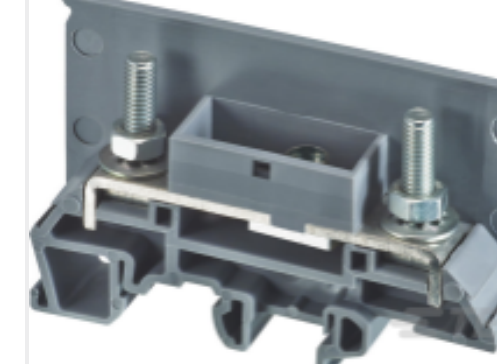
产品合规免责声明

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 1SNA236500R0600 RCT810	 TE 产品编号 1SNA168410R0700 RTM7	 TE 产品编号 1SNA113067R1700 FEM9	 TE 产品编号 1SNA173815R1600 BJS9.5-2
 TE 产品编号 1SNA399903R0200 BADL	 TE 产品编号 1SNA103672R0100 SCF9	 TE 产品编号 1SNA173819R2200 BJS9.5-10	 TE 产品编号 1SNA173816R1700 BJS9.5-3

客户还购买了

 TE 产品编号1SNA216110R2200 165LTTM5TM5	 TE 产品编号1SNA216114R1200 FEET80	 TE 产品编号1SNA280093R2600 CPE80	 TE 产品编号1SNA216112R1000 165ETTM5TM5
---	--	---	---

1SNA115201R2500

Screw Clamp Terminal Block, Feed-Through, Gray, 9.5 mm [.374 in] Spacing, 2 Position, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 800 VAC, 8 AWG, 6 mm² Wire





TE 产品编号1SNA190016R1600
[CPUF35](#)



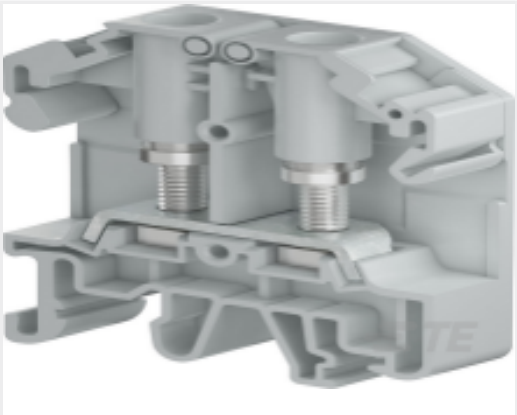
TE 产品编号1SNK506010R0000
[ZS6](#)



TE 产品编号1SNA519004R0000
[E-RGW6](#)



TE 产品编号1SNA190001R2000
[D35/27.FF](#)



TE 产品编号1SNA510024R0000
[RGW6-V0](#)



TE 产品编号206838-1
[23-24 RECEPT](#)

文档

产品图纸

[M6/9.EE](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA115201R2500_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA115201R2500_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA115201R2500_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

[M6/9.EE](#)

英文版本

[ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog](#)

[ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog](#)

英文版本

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