

1SNA510003R0000

✓ 有效

TE 内部编号 1SNA510003R0000

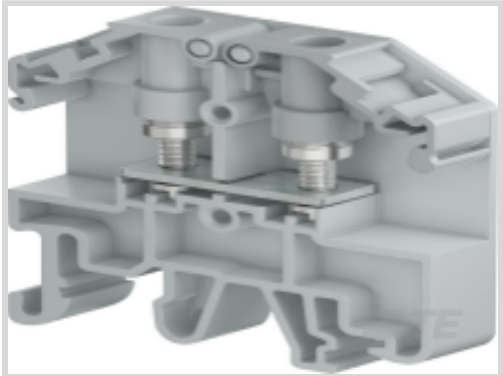
Ring Lug Terminal Block, Feed-Through, Gray, 9 mm [.354 in]

Spacing, 2 Position, Screw Terminal, DIN Rail, 800 VAC, 14 AWG, 2.5 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



模块化接线端子产品类型: 环形接线片接线端子

块功能: 穿舱

主要产品颜色: 灰色

产品间距: 9 mm [.354 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	环形接线片接线端子
-------------	-----------

结构特性

级数	1
块功能	穿舱
位数	2

电气特征

功率损耗	.8 W
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)	24 A
额定电流 (UL)	15 A
额定电流 (CSA)	20 A
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	11.78 g[.415 oz]
------	------------------



主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

端子额定电流（最大值）	24 A
-------------	------

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
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
------	-----

尺寸

产品深度	46 mm[1.811 in]
工具尺寸	4 mm[.157 in]
产品宽度	9 mm[.354 in]
产品长度	46 mm[1.811 in]
产品高度	44.7 mm[1.759 in]
产品间距	9 mm[.354 in]
线径	14 AWG

使用环境

工组温度范围	-55 – 110 °C[-67 – 230 °F]
--------	----------------------------

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
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: 2024年6月
(241)
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



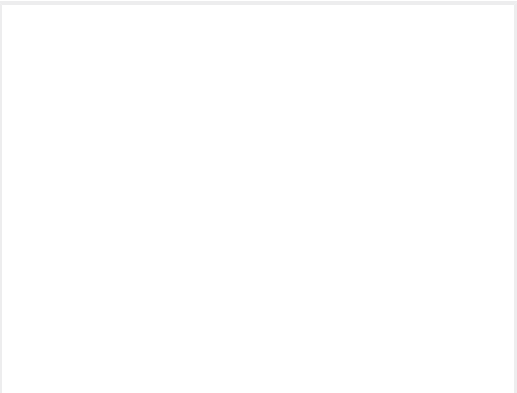
TE 产品编号 1SNA519103R1000
PC-RG2.5-10



TE 产品编号 1SNA519103R0400
PC-RG2.5-4



TE 产品编号 1SNA519103R0200
PC-RG2.5-2



TE 产品编号 1SNA235511R0600
M-W610PC



TE 产品编号 1SNA519200R0000
CS-RGW-S



TE 产品编号 1SNA519003R0000
E-RGW2.5



TE 产品编号 1SNA519103R0300
PC-RG2.5-3



TE 产品编号 1SNA164519R2400
BAR



TE 产品编号 1SNK900001R0000
BAM4

客户还购买了

1SNA510003R0000

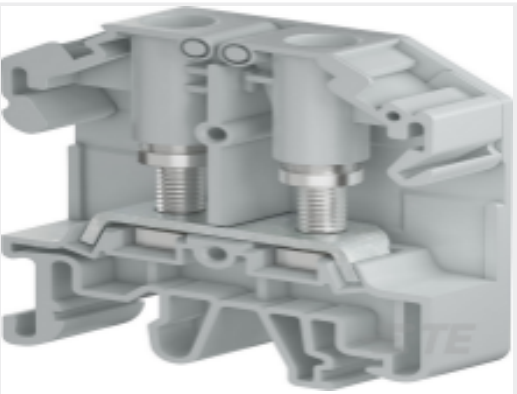
Ring Lug Terminal Block, Feed-Through, Gray, 9 mm [.354 in] Spacing, 2 Position, Screw Terminal, DIN Rail, 800 VAC, 14 AWG, 2.5 mm² Wire



TE 产品编号1SNA519200R0000
[CS-RGW-S](#)



TE 产品编号1SNA519004R0000
[E-RGW6](#)



TE 产品编号1SNA510024R0000
[RGW6-V0](#)



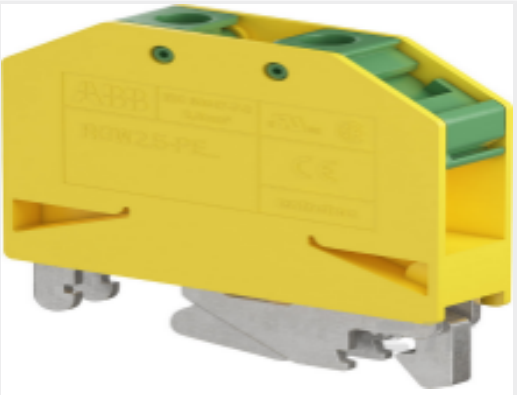
TE 产品编号1SNK900001R0000
[BAM4](#)



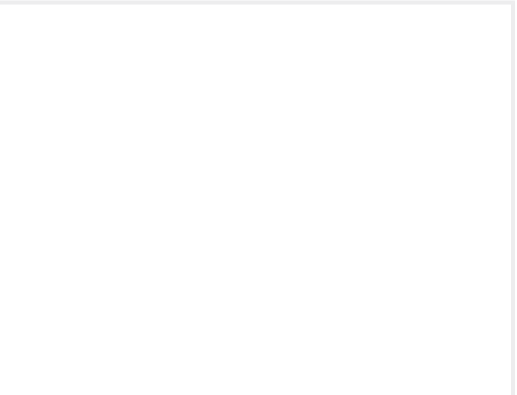
TE 产品编号1SNA519103R0400
[PC-RG2.5-4](#)



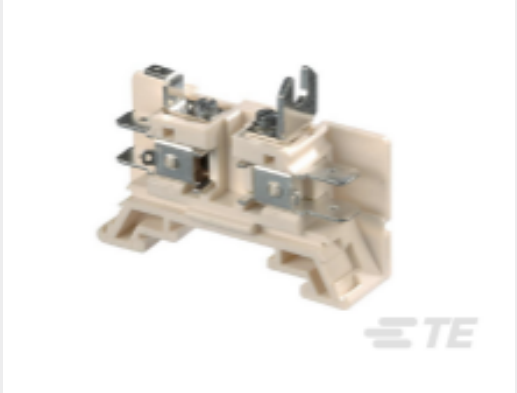
TE 产品编号1SNA519103R0200
[PC-RG2.5-2](#)



TE 产品编号1SNA511003R0500
[RGW2.5-PE-V0](#)



TE 产品编号1SNA280093R2600
[CPE80](#)



TE 产品编号1SNA162971R2700
[HD6/14.DH](#)



TE 产品编号1SNA235511R0600
[M-W610PC](#)

文档

产品图纸

[RGW2.5-V0](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA510003R0000_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA510003R0000_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA510003R0000_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

1SNA510003R0000

Ring Lug Terminal Block, Feed-Through, Gray, 9 mm [.354 in] Spacing, 2 Position,
Screw Terminal, DIN Rail, 800 VAC, 14 AWG, 2.5 mm² Wire



[RGW RING LUG TERMINAL BLOCKS](#)

英文版本

[RGW2.5-V0](#)

英文版本

[ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog](#)

[ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog](#)

英文版本