

1SNA105002R2000

✓ 有效

ENTRELEC | ENTRELEC SNA

TE 内部编号 1SNA105002R2000

Screw Clamp Terminal Block, Feed-Through, Orange, 6 mm [.235 in] Spacing, 2 Position, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 1000 VAC, 10 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: **橙色**

产品间距: 6 mm [.235 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
规格类型	A4
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)	32 A
额定电流 (UL)	30 A
额定电流 (CSA)	30 A
介质耐压 (最大值)	2000 V
额定电压 (IEC)	1000 V
额定电压 (CSA)	600 V



额定短时承受电流 @ 1s	480 A
---------------	-------

工作电压	1000 VAC
------	----------

主体特性

产品重量	8.2 g[.289 oz]
------	----------------

主要产品颜色	橙色
--------	----

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
------------	------------------------

拧紧扭矩	4.4 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	40.5 mm
------	---------

工具尺寸	4 mm[.157 in]
------	---------------

导线剥离长度	9.5 mm[.374 in]
--------	-----------------

主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	.2 – 4 mm²
--------------------------	------------

主电路容量 - 每个簧片夹具有 1 根柔性导线	.22 – 4 mm²
-------------------------	-------------

产品宽度	6 mm[.235 in]
------	---------------

产品长度	40.5 mm
------	---------

产品高度	44.5 mm
------	---------

产品间距	6 mm[.235 in]
------	---------------

线径	10 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

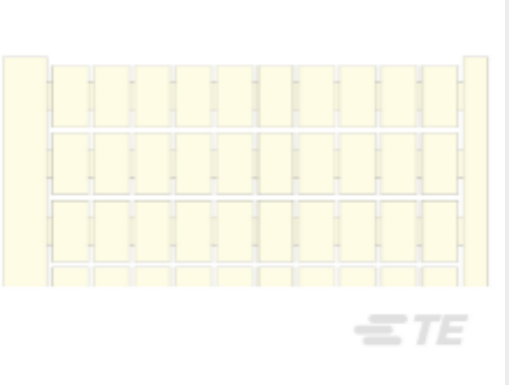
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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>

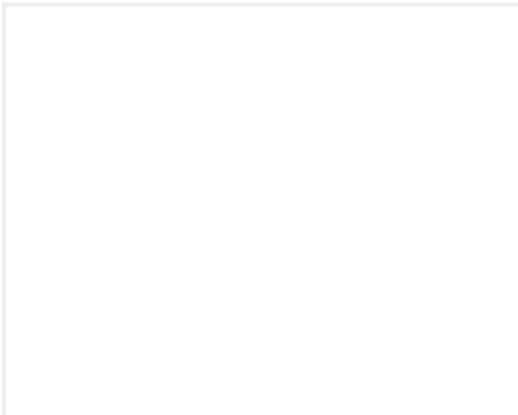
配套部件

 TE 产品编号 1SNA007865R2600 FC2	 TE 产品编号 1SNA163261R0000 AL3	 TE 产品编号 1SNA173059R0300 DCJ	 TE 产品编号 1SNA176664R0100 BJMI6-3
 TE 产品编号 1SNA103775R0000 RC65-BL	 TE 产品编号 1SNA174784R2000 BJS6-20	 TE 产品编号 1SNA178746R1500 CBM8	 TE 产品编号 1SNA179625R0500 BJDP3





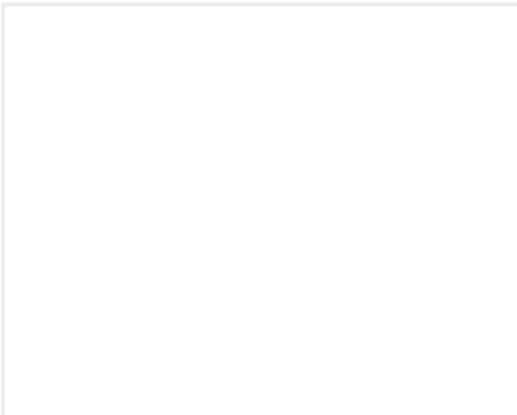
TE 产品编号 1SNA187312R1400
[CPM](#)



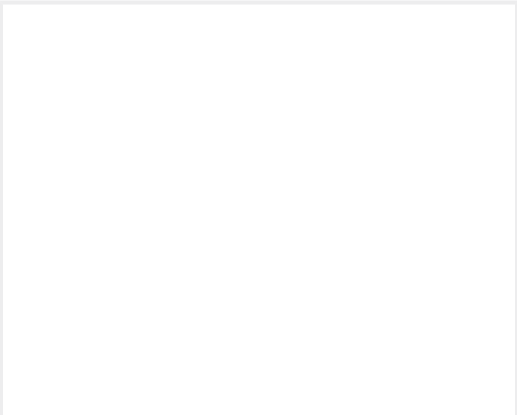
TE 产品编号 1SNA178745R1400
[CBM5](#)



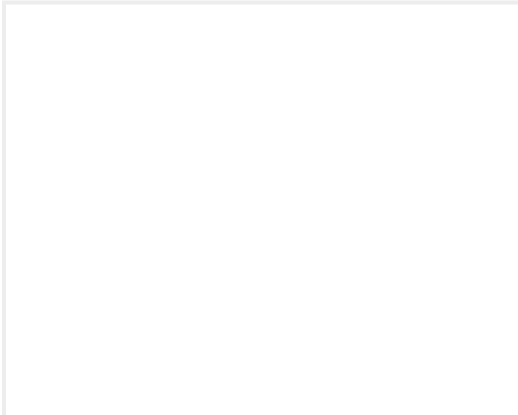
TE 产品编号 1SNA174781R2500
[BJDp4](#)



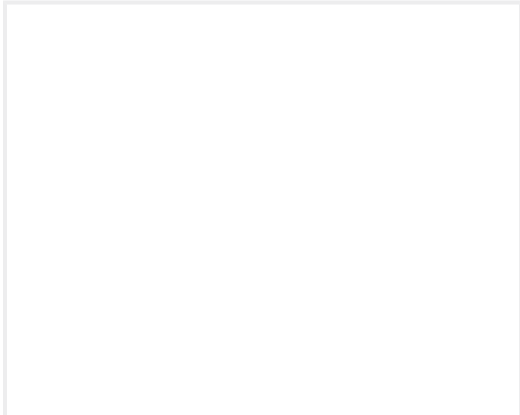
TE 产品编号 1SNA176665R0200
[BJMI6-4](#)



TE 产品编号 1SNA114777R2400
[FEM6C](#)



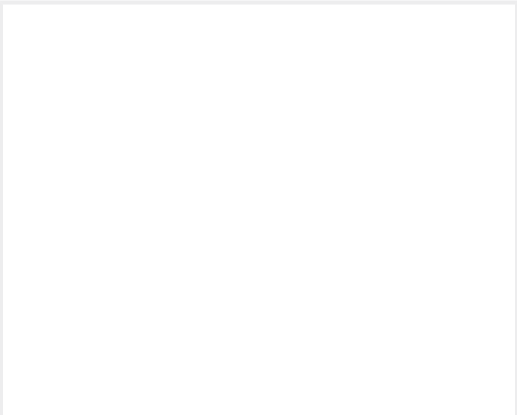
TE 产品编号 1SNA113550R2400
[EIP](#)



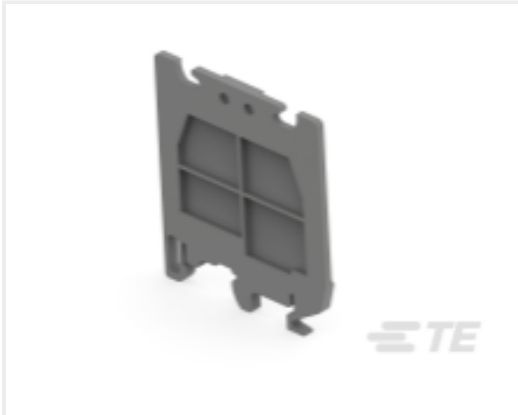
TE 产品编号 1SNA163433R1500
[VSP6](#)



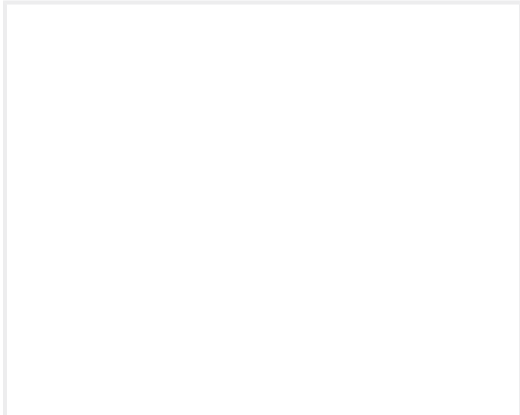
TE 产品编号 1SNA113003R1000
[SCM6](#)



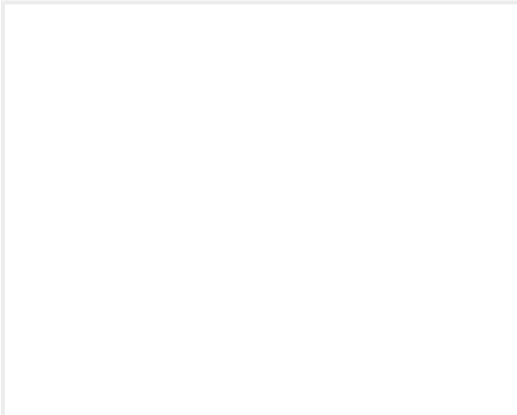
TE 产品编号 1SNA167860R0100
[FC4](#)



TE 产品编号 1SNA114825R0500
[SCFM6](#)



TE 产品编号 1SNA114202R2500
[SCF61](#)

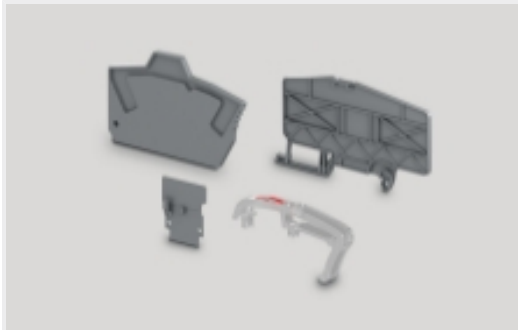


TE 产品编号 1SNA114776R2300
[FEM61](#)

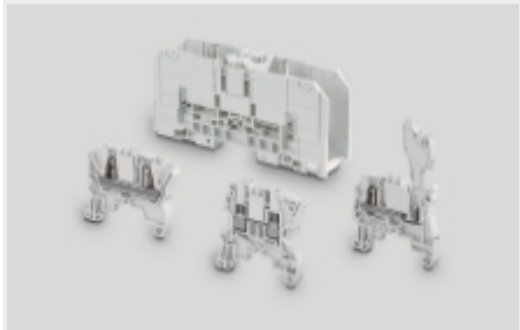
该系列中的其他产品 | [ENTRELEC SNA](#)



[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



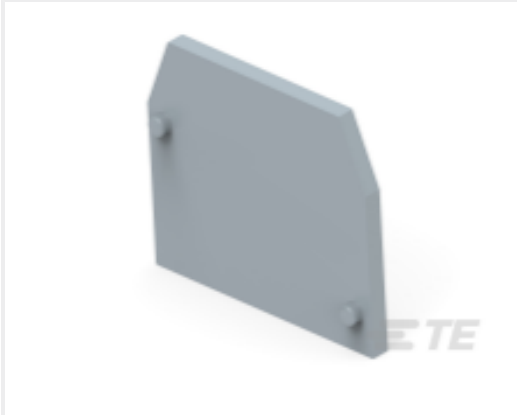
TE 产品编号1SNK508911R0000
[ES4-D2-SF1](#)



TE 产品编号1SNA115116R0700
[M4/6](#)



TE 产品编号1SNA105032R1500
[M4/6](#)



TE 产品编号1SNA118368R1600
[FEM6](#)



TE 产品编号1SNA165809R0100
D4/6.P



TE 产品编号1SNA199168R0000
ML10/13.SFL



TE 产品编号1SNA105001R2700
M4/6



TE 产品编号1SNK508423R0000
ZS4-D2-SF1-R1



TE 产品编号1SNA125116R0100
M4/6.N



TE 产品编号1SNA195116R0000
M4/6

文档

产品图纸

M4/6

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA105002R2000_A2.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA105002R2000_A2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA105002R2000_A2.3d_igs.zip

英文版本

3D PDF

3D

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

M4/6

英文版本

ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue (RUS)