

1SNA105116R1600

✓ 有效

ENTRELEC | ENTRELEC SNA

TE 内部编号 1SNA105116R1600

Screw Clamp Terminal Block, Feed-Through, Yellow, 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: 黄色

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	黄色
--------	----

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

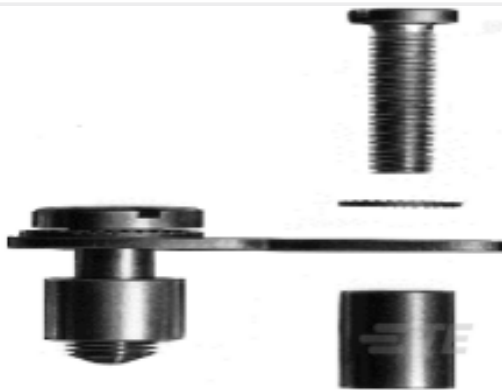
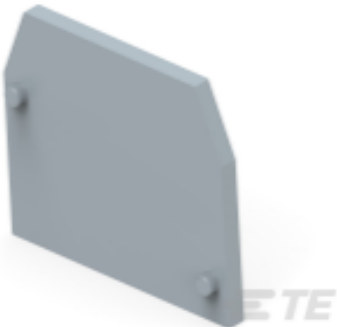
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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

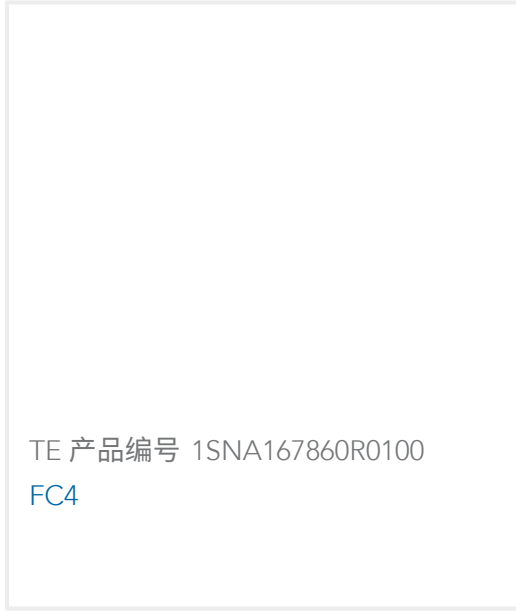
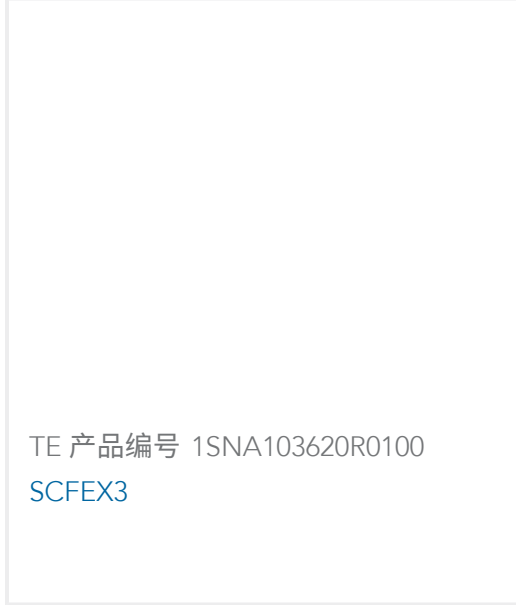
产品合规免责声明

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>

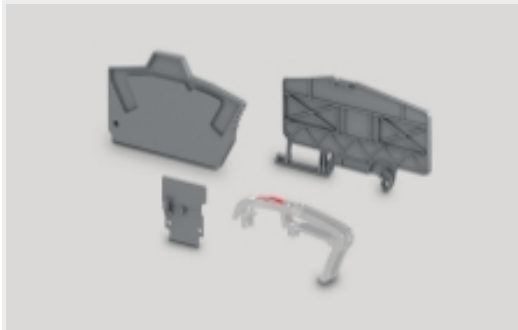
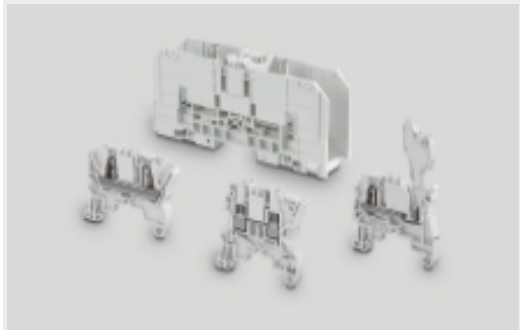
配套部件

 TE 产品编号 1SNA118707R0300 SCF6	 TE 产品编号 1SNA399903R0200 BADL	 TE 产品编号 1SNA174413R1400 BJP6	 TE 产品编号 1SNA118368R1600 FEM6
 TE 产品编号 1SNA233000R0100 RC610	 TE 产品编号 1SNA116795R1100 SCFCV1-2	 TE 产品编号 1SNA173627R2100 EL6	 TE 产品编号 1SNA163427R1700 EP6-3



 TE 产品编号 1SNA176816R1200 CPV1-2	 TE 产品编号 1SNA116541R1200 BJA6-10	 TE 产品编号 1SNA168410R0700 RTM7	 TE 产品编号 1SNA114205R2000 AD2.5
 TE 产品编号 1SNA114202R2500 SCF61	 TE 产品编号 1SNA114776R2300 FEM61	 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 1SNA206394R0200 EV6I	 TE 产品编号 1SNA176663R0000 BJMI6-2	 TE 产品编号 1SNA103620R0100 SCFEX3

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)
---	--	---

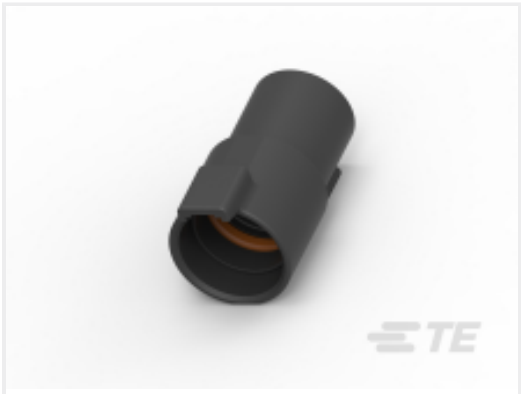
客户还购买了

 TE 产品编号TAD14741111-001 M12D4-MS-MS-PVC TYPE B-0.5M	 TE 产品编号1SNA105002R2000 M4/6	 TE 产品编号1SNL340011R0000 DBL400-PV	 TE 产品编号TAD14541111-002 M12D4-MS-FS-PVC-22SH-TYPE B GREEN-1.0M
---	---	---	--





TE 产品编号1SNA105051R2000
[M4/6](#)



TE 产品编号DTHD04-1-4P
[REC, 1P, BLK, N, SIZE 4](#)



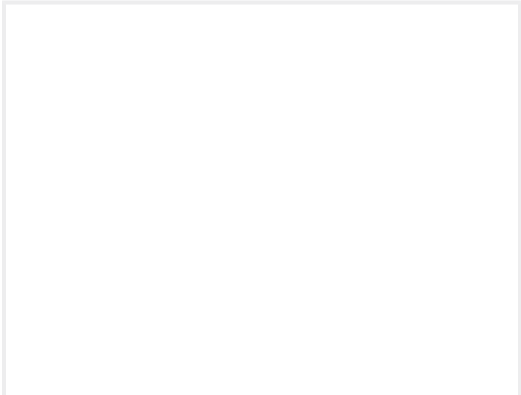
TE 产品编号1011-229-0205
[BKSHL, 2P, BLK, REC, ST, NW6/7.5/8.5 /10](#)



TE 产品编号2176513-6
[CJP 1000W 5R6 5% Lead](#)



TE 产品编号VTPM800
[MOUNT ETRA THK PLATE KIT 800](#)



TE 产品编号1SNA150056R0000
[TH35-7.5-H90D-ALU-2METERS](#)

文档

产品图纸

[M4/6](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA105116R1600_A2.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA105116R1600_A2.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA105116R1600_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 \(RUS\)](#)