

1SNL506310R0000 ✓ 有效

ENTRELEC

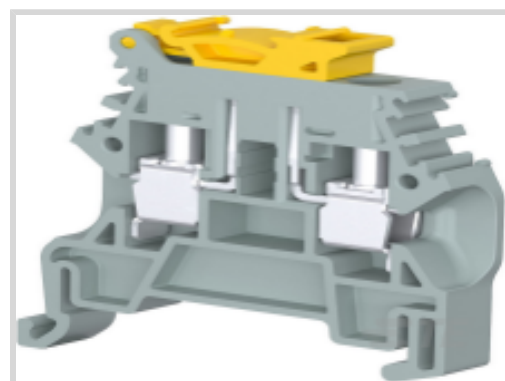
TE 内部编号 1SNL506310R0000

Modular Terminal Blocks, Disconnect, Screw Clamp Terminal Block,
12AWG Rated Cross Section, 4mm² Rated Cross Section, Gray

[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: **断开**

模块化接线端子产品类型: **螺钉夹具接线端子**

Rated Cross Section: **4 mm²**

主要产品颜色: **灰色**

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

Gauge Type	A4
级数	1
Number of Poles	2
电路数	1
块功能	断开

电气特征

Impulse Withstanding Voltage Rating (IEC)	6000 V
Current Rating (CSA)	25 A
Short-Time Withstanding Current Rating @ 1s	300 A
Voltage Rating (IEC)	400 V
Operating Voltage Rating (UL & CSA) (Max) - Main Circuit	300 V
Voltage Rating (CSA)	300 V
Dielectric Test Voltage	2000 V
Current Rating (UL)	25 A
Current Rating (IEC)	24 A
额定电压	400 VAC

主体特性

产品重量	8.7 g[.306 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	TH35-15, TH35-7.5
------------	-------------------

接线端子断开类型	Blade
----------	-------

Tightening Torque	5.75 in-lbs
-------------------	-------------

连接器安装类型	DIN Rail
---------	----------

壳体特性

外壳材料	聚酰胺 6.6, 聚酰胺 6.6
------	------------------

尺寸

Main Circuit Capacity - 1 Flexible Conductor per Screw Clamp	.2 – 4 mm ²
--	------------------------

Main Circuit Capacity - 1 Non-Insulated Ferrule per Screw Clamp	.2 – 4 mm ²
---	------------------------

Main Circuit Capacity - 1 Insulated Ferrule per Screw Clamp	24 – 14 AWG
---	-------------

主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	24 – 10 AWG
--------------------------	-------------

导线剥离长度	10 mm[.39 in]
--------	---------------

Tool Size	4 mm[.16 in]
-----------	--------------

产品深度	38.2 mm[1.502 in]
------	-------------------

产品宽度	6 mm
------	------

产品长度	38.2 mm[1.502 in]
------	-------------------

产品高度	43.6 mm[1.714 in]
------	-------------------

Rated Cross Section	4 mm ²
---------------------	-------------------

产品间距	6 mm[.24 in]
------	--------------

Wire Size	4 mm ²
-----------	-------------------

使用环境

存储温度范围	-55 – 110 °C[-67 – 230 °F]
--------	----------------------------

安装温度范围	-5 – 40 °C[23 – 104 °F]
--------	-------------------------

工作温度范围	-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](#)。>

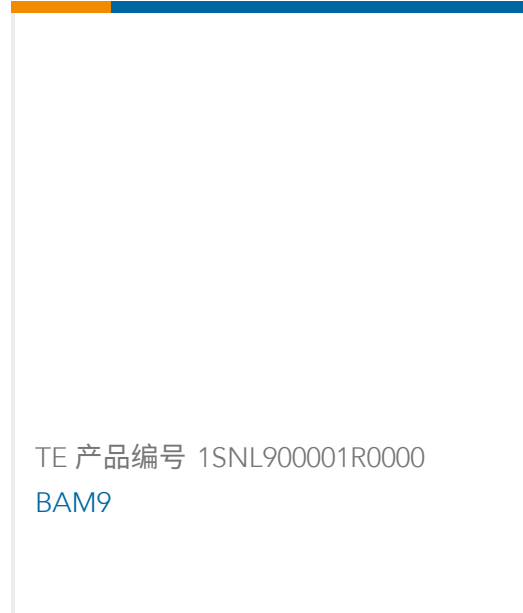
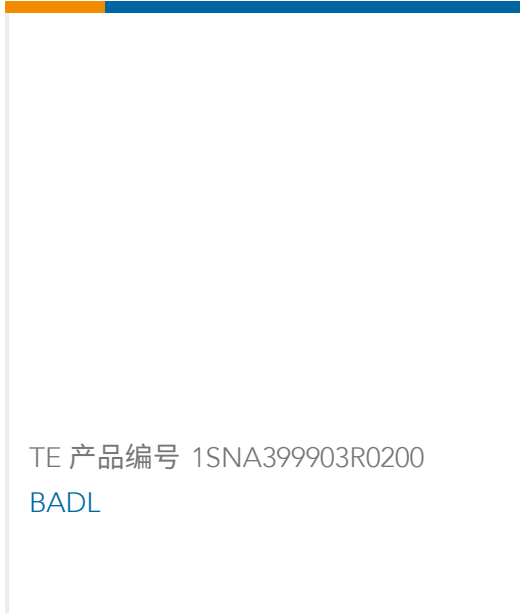
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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





客户还购买了



文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1SNL506310R0000_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1SNL506310R0000_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

1SNL506310R0000

Modular Terminal Blocks, Disconnect, Screw Clamp Terminal Block, 12AWG Rated
Cross Section, 4mm² Rated Cross Section, Gray



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNL506310R0000_C.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

[SNACOMPACT TERMINAL BLOCKS SCREW CLAMP TECHNOLOGY](#)

英文版本

[C4/6.S](#)

英文版本