

1SNA115166R1100

✓ 有效

TE 内部编号 1SNA115166R1100

Modular Terminal Blocks, Feed-Through, Screw Clamp Terminal Block, 10AWG 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: **穿舱**

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	2
Number of Poles	4
电路数	1
块功能	穿舱
Number of Positions	2

电气特征

Impulse Withstanding Voltage Rating (IEC)	8000 V
Voltage Rating (CSA)	600 V
Current Rating (CSA)	25 A
Short-Time Withstanding Current Rating @ 1s	480 A
Voltage Rating (IEC)	800 V
Current Rating (IEC)	32 A
额定电压	800 VAC

主体特性

产品重量	20 g[.705 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
Tightening Torque	4.4 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

主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	.2 – 4 mm²
导线剥离长度	8.5 mm[.335 in]
主电路容量 - 每个簧片夹具有 1 根柔性导线	.22 – 4 mm²
Tool Size	4 mm[.157 in]
产品深度	52 mm
产品宽度	6 mm[.235 in]
产品长度	52 mm
产品高度	65.5 mm
Rated Cross Section	4 mm²
产品间距	6 mm[.235 in]
Wire Size	4 mm²

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Pb (3% in Component) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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

 TE 产品编号 1SNA113482R0500 SCM6D	 TE 产品编号 1SNA163311R2200 PC61-10	 TE 产品编号 1SNA233000R0100 RC610	 TE 产品编号 1SNA007865R2600 FC2
 TE 产品编号 1SNA114205R2000 AD2.5	 TE 产品编号 1SNA116900R2700 BADH	 TE 产品编号 1SNA118495R1700 SCF6D	 TE 产品编号 1SNA118499R2300 FEM6D



TE 产品编号 1SNA163070R0000
[AL2](#)

TE 产品编号 1SNA163261R0000
[AL3](#)

TE 产品编号 1SNA173530R2400
[CBM5D](#)

TE 产品编号 1SNA173627R2100
[EL6](#)

TE 产品编号 1SNA179668R2000
[BJMI6D-2](#)

TE 产品编号 1SNA179669R2100
[BJMI6D-3](#)

TE 产品编号 1SNA179670R2600
[BJMI6D-4](#)

TE 产品编号 1SNA179671R1300
[BJMI6D-5](#)

TE 产品编号 1SNA179672R1400
[BJMI6D-10](#)

TE 产品编号 1SNA163218R0500
[DCG](#)

TE 产品编号 1SNA167225R2000
[BJP61](#)

TE 产品编号 1SNA168400R1600
[EV6D](#)

客户还购买了

TE 产品编号CQ50583001
[LWB-101-3.0\(10\)](#)

TE 产品编号1649357-4
[RTH14012](#)

TE 产品编号1SNA113003R1000
[SCM6](#)

TE 产品编号1SNA113482R0500
[SCM6D](#)

TE 产品编号1SNA114825R0500
[SCFM6](#)

TE 产品编号1SNA115116R0700
[M4/6](#)

TE 产品编号1SNA115192R0400
[M4/6.4](#)

TE 产品编号1SNA113629R2700
[FEMT2](#)

1SNA115166R1100

Modular Terminal Blocks, Feed-Through, Screw Clamp Terminal Block, 10AWG Rated
Cross Section, 4mm² Rated Cross Section, Gray



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA115166R1100_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA115166R1100_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA115166R1100_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

M4/6.D1

英文版本

ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue (RUS)