

1SNA105049R0600

✓ 有效

TE 内部编号 1SNA105049R0600

Modular Terminal Blocks, Feed-Through, Screw Clamp Terminal Block, 12AWG Rated Cross Section, 4mm² Rated Cross Section, Orange

[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: **橙色**

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	2
块功能	穿舱
Number of Positions	2

电气特征

Operating Voltage Rating (UL & CSA) (Max) - Main Circuit	300 V
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 (UL)	20 A
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	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
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

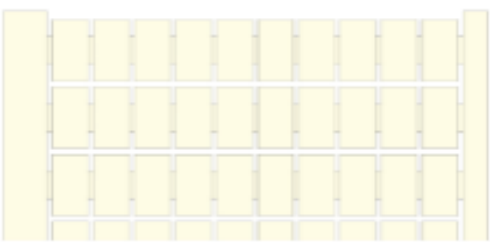
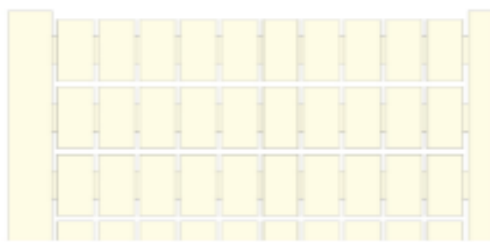
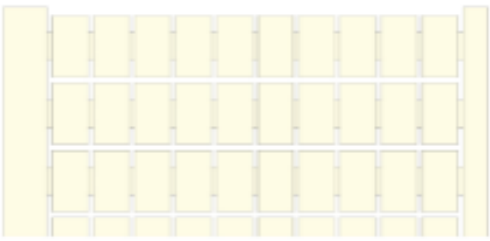
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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6月（209） 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

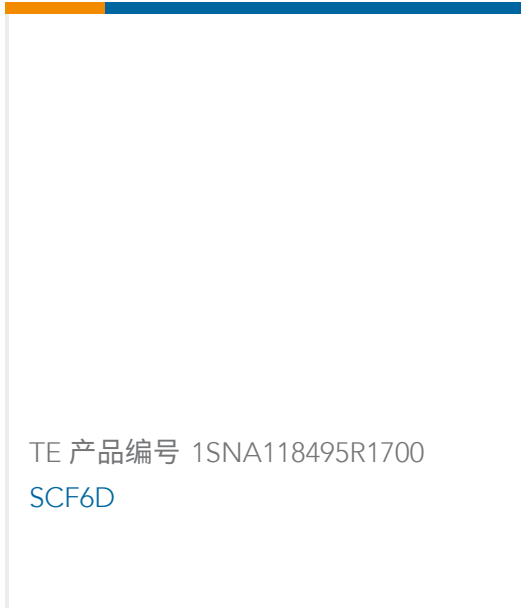
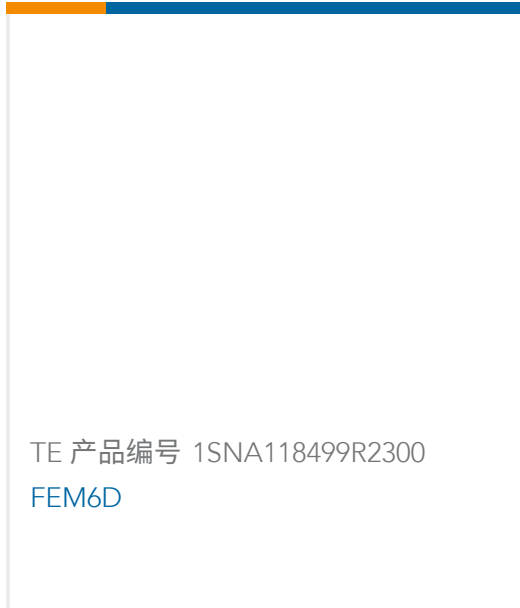
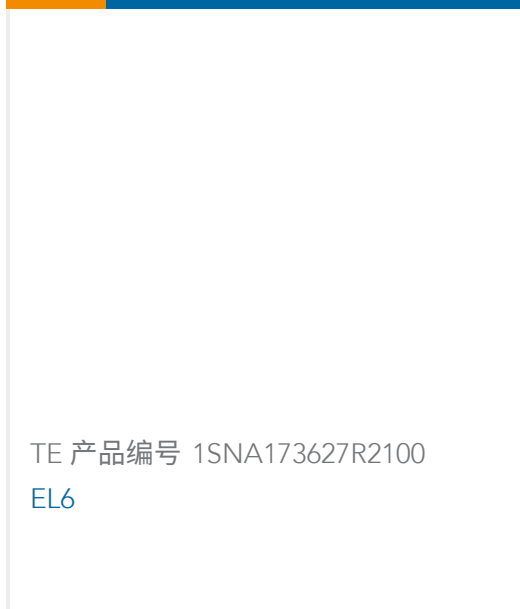
产品合规免责声明

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

 TE 产品编号 1SNA103775R0000 RC65-BL	 TE 产品编号 1SNA103776R0100 RC65-RD	 TE 产品编号 1SNA113482R0500 SCM6D	 TE 产品编号 1SNA163311R2200 PC61-10
 TE 产品编号 1SNA232000R0000 RC65	 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

客户还购买了

 TE 产品编号90684-1 PRO-CRIMPER ASSEMBLY	 TE 产品编号234168-1 EXTRACTION TOOL(DYNAMIC D-3)	 TE 产品编号1SNA105048R0500 M4/6.D2	 TE 产品编号1SNA125126R0300 M4/6.D2.1.N
 TE 产品编号1SNA199166R2600 ML10/13.SFD	 TE 产品编号1SNA233000R0100 RC610	 TE 产品编号1SNK505910R0000 ES4	 TE 产品编号1SNK900001R0000 BAM4



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA105049R0600_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA105049R0600_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA105049R0600_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.D2

英文版本

ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue (RUS)