

1SNL606151R0000

✓ 有效

ENTRELEC | ENTRELEC SNACOMPACT

TE 内部编号 1SNL606151R0000

Screw Clamp Terminal Block, Ground, Green & Yellow, 6 mm [.24 in] Spacing, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 12 AWG, 2.5 mm²

Wire, ENTRELEC SNACOMPACT

[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: **接地**

主要产品颜色: **黄色和绿色**

产品间距: 6 mm [.24 in]

线缆端接方法: **螺纹式端子**

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	A3
极数	2
电路数	1
块功能	接地

电气特征

介质耐压（最大值）	2000 V
额定短时承受电流 @ 1s	300 A

主体特性

产品重量	10.2 g[.359 oz]
主要产品颜色	黄色和绿色



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
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	34 mm[1.337 in]
工具尺寸	4 mm[.16 in]
导线剥离长度	10 mm[.39 in]
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	24 – 10 AWG
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 个非绝缘插针	.2 – 2.5 mm²
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 个绝缘插针	.2 – 4 mm²
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根柔性导线	.2 – 2.5 mm²
产品宽度	6 mm
产品长度	34 mm[1.337 in]
产品高度	50.6 mm[1.989 in]
产品间距	6 mm[.24 in]
线径	12 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 1SNA233000R0100
RC610

该系列中的其他产品 | ENTRELEC SNACOMPACT

接线端子和端子排导电附件(16)	接线端子和端子排绝缘附件(1)	模块化接线端子(23)

客户还购买了



TE 产品编号1SNL608150R0000
[C6/8.P](#)

TE 产品编号1SNL606150R0000
[C4/6.P](#)

TE 产品编号1-350943-0
[03P UMNL HDR ASSY R/A 94VO](#)

TE 产品编号770579-1
[08P MINI UMNL PLUG HSG](#)

TE 产品编号1-770875-0
[06P MINI UMNL HDR ASSY SN](#)

TE 产品编号1-770876-0
[09P MINI UMNL HDR ASSY SN](#)

TE 产品编号1-770968-0
[04P MINI UMNL R/A HDR ASSY SN](#)

TE 产品编号1-770969-0
[06P MINI UMNL R/A HDR ASSY SN](#)

TE 产品编号2271015-1
[AMPMODU, PIN HEADER, 2ROW,2.54 PITCH,40PO](#)

TE 产品编号2383216-3
[RJ45 FIELD INSTALLABLE CABLE CONN.](#)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNL606151R0000_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNL606151R0000_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNL606151R0000_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

[SNACOMPACT TERMINAL BLOCKS SCREW CLAMP TECHNOLOGY](#)

英文版本

[C2.5/6.P](#)

英文版本

1SNL606151R0000

Screw Clamp Terminal Block, Ground, Green & Yellow, 6 mm [.24 in] Spacing, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 12 AWG, 2.5 mm² Wire, ENTRELEC SNACOMPACT

