

1SNL608310R0000

✓ 有效

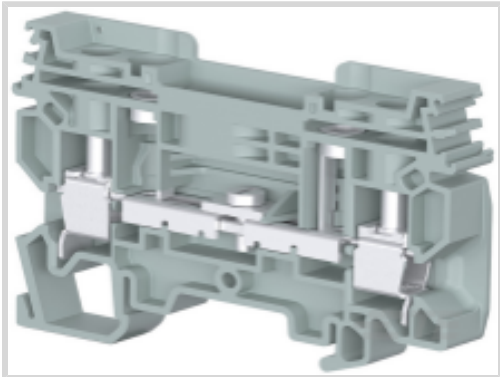
TE 内部编号 1SNL608310R0000

Modular Terminal Blocks, Disconnect, Screw Clamp Terminal Block, 8AWG Rated Cross Section, 6mm² 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: **6 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	A5
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)	8000 V
Current Rating (CSA)	37 A
Short-Time Withstanding Current Rating @ 1s	720 A
Voltage Rating (IEC)	630 V
Operating Voltage Rating (UL & CSA) (Max) - Main Circuit	300 V
Voltage Rating (CSA)	300 V
Dielectric Test Voltage	2000 V
Current Rating (UL)	37 A
Current Rating (IEC)	40 A
额定电压	630 VAC

主体特性

--	--



产品重量	7.49 g[.264 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	滑动链路
Tightening Torque	8 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	.5 – 6 mm²
Main Circuit Capacity - 1 Non-Insulated Ferrule per Screw Clamp	.5 – 6 mm²
Main Circuit Capacity - 1 Insulated Ferrule per Screw Clamp	20 – 12 AWG
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	20 – 8 AWG
导线剥离长度	12 mm[.47 in]
Tool Size	4 – 5 mm[.16 – .2 in]
产品深度	42.2 mm[1.659 in]
产品宽度	8 mm
产品长度	42.2 mm[1.659 in]
产品高度	72 mm[2.831 in]
Rated Cross Section	6 mm²
产品间距	8 mm[.31 in]
Wire Size	6 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	未进行合规性审核
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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） 尚未进行合规性审核
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



客户还购买了



TE 产品编号1SNA231000R0700
RC510



TE 产品编号1SNA233000R0100
RC610



TE 产品编号1SNK900001R0000
BAM4



TE 产品编号1SNL606150R0000
C4/6.P



TE 产品编号1SNL608010R0000
C6/8



TE 产品编号1SNL610010R0000
C10/10



TE 产品编号1SNL900100R0000
EP5-6

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNL608310R0000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNL608310R0000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNL608310R0000_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

C6/8.ST1

英文版本