



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: 断开

主要产品颜色: 灰色

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	A4
极数	2
电路数	1
块功能	断开

电气特征

额定工作电压 (UL & CSA) (最大值) - 主电路	300 V
冲击耐受电压额定值 (IEC)	6000 V
额定电流 (IEC)	24 A
额定电流 (UL)	25 A
额定电流 (CSA)	25 A
介质耐压 (最大值)	2000 V



额定电压 (IEC)	400 V
额定电压 (CSA)	300 V
额定短时承受电流 @ 1s	300 A
工作电压	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	刀鞘天线
拧紧扭矩	5.75 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	38.2 mm[1.502 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 – 4 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 – 4 mm²
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]
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

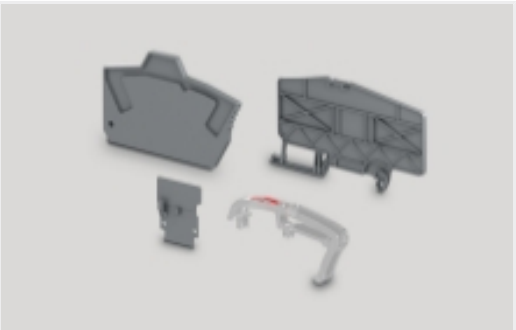




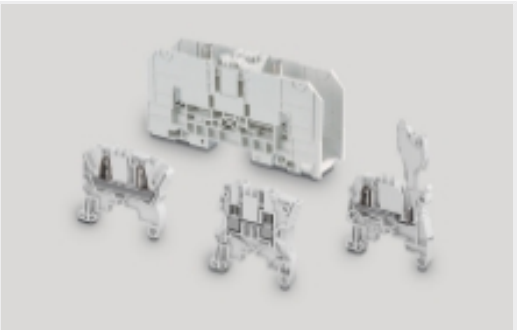
该系列中的其他产品 | ENTRELEC SNACOMPACT



接线端子和端子排导电附件(16)

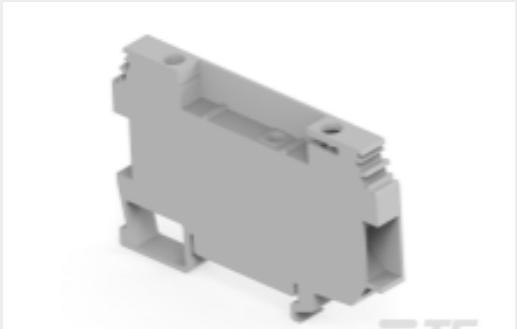


接线端子和端子排绝缘附件(1)



模块化接线端子(23)

客户还购买了



TE 产品编号1SNA115914R0700
D6/8.ST.RS



TE 产品编号1SNK169999R0000
MC812PA



TE 产品编号1SNA115236R1700
M6/8.ST



TE 产品编号1SNA164582R1400
BJS8



TE 产品编号1SNL605150R0000
C2.5/5.P



TE 产品编号1SNL612010R0000
C16/12



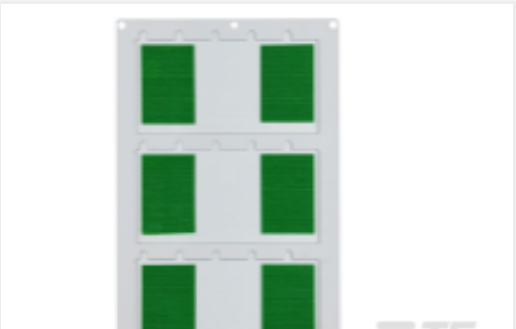
TE 产品编号1SNL608410R0000
C4/8.SF



TE 产品编号1SNL608150R0000
C6/8.P



TE 产品编号1SNL610150R0000
C10/10.P



TE 产品编号1SNA360039R1700
SPRC 30-3

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNL606310R0000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

1SNL606310R0000

Screw Clamp Terminal Block, Disconnect, Gray, 6 mm [.24 in] Spacing, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 400 VAC, 12 AWG, ENTRELEC SNACOMPACT



[ENG_CVM_CVM_1SNL606310R0000_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNL606310R0000_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

C4/6.S

英文版本