

1SNA165830R2100

✓ 有效

ENTRELEC | ENTRELEC SNA

TE 内部编号 1SNA165830R2100

Screw Clamp Terminal Block, Ground, Green & Yellow, 8 mm [.314 in] Spacing, 6 Position, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 8 AWG, ENTRELEC SNA

[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: 8 mm [.314 in]

位数: 6

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	A5
极数	2
电路数	1
块功能	接地
位数	6

电气特征

介质耐压（最大值）	3500 V
额定短时承受电流 @ 1s	720 A

主体特性

产品重量	16 g[.564 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	7.1 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	41 mm
导线剥离长度	12 mm[.472 in]
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	.2 – 10 mm²
主电路容量 - 每个簧片夹具有 1 根柔性导线	.22 – 6 mm²
产品宽度	8 mm[.314 in]
产品长度	41 mm
产品高度	49.7 mm
产品间距	8 mm[.314 in]
线径	8 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

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

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm 。

焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

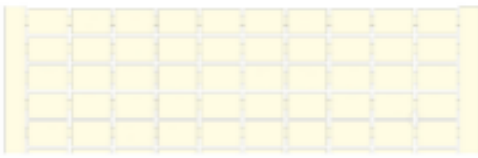
产品合规免责声明

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>

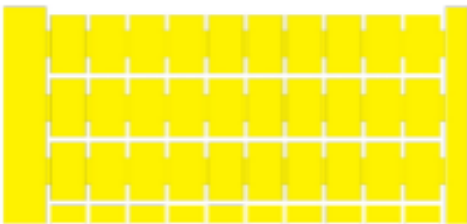
配套部件



TE 产品编号 1SNA234000R0200
RC810



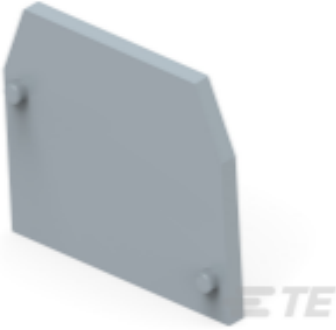
TE 产品编号 1SNA206230R1100
RC610-GN



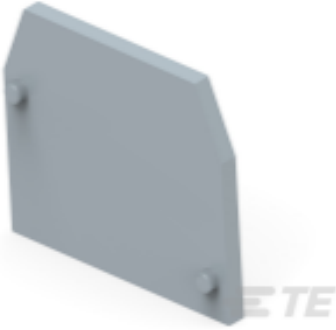
TE 产品编号 1SNA206231R0600
RC610-YL



TE 产品编号 1SNA233000R0100
RC610



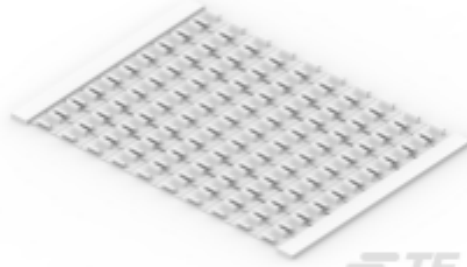
TE 产品编号 1SNA399903R0200
BADL



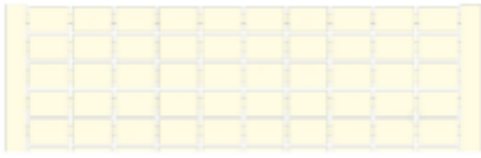
TE 产品编号 1SNA118368R1600
FEM6



TE 产品编号 1SNA118707R0300
SCF6



TE 产品编号 1SNA237000R0500
RCAL85



TE 产品编号 1SNA206232R0700
RC610-OR



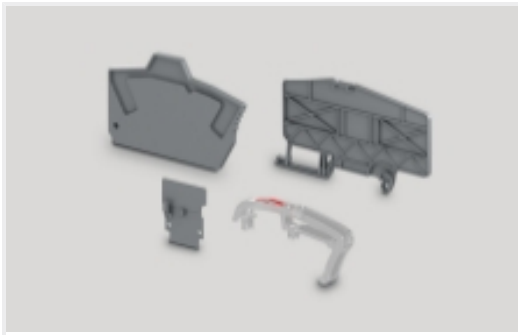
TE 产品编号 1SNA206235R0200
RC610-RD



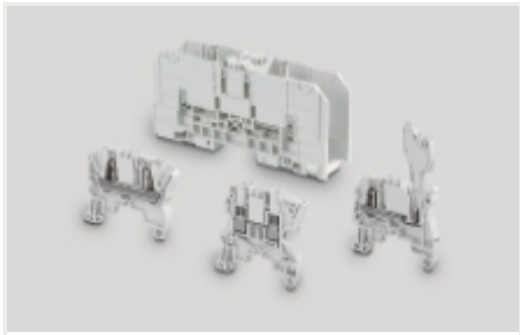
该系列中的其他产品 | ENTRELEC SNA



接线端子和端子排导电附件(25)



接线端子和端子排绝缘附件(14)



模块化接线端子(180)

客户还购买了



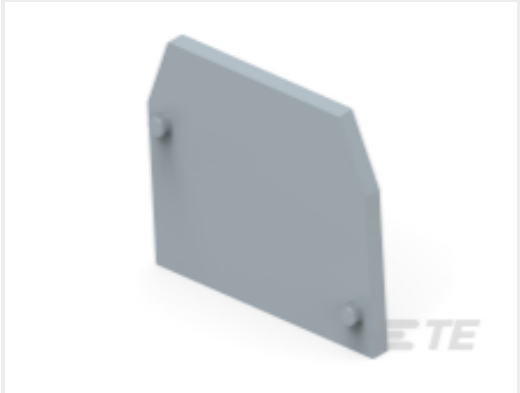
TE 产品编号1SNA176663R0000
BJMI6-2



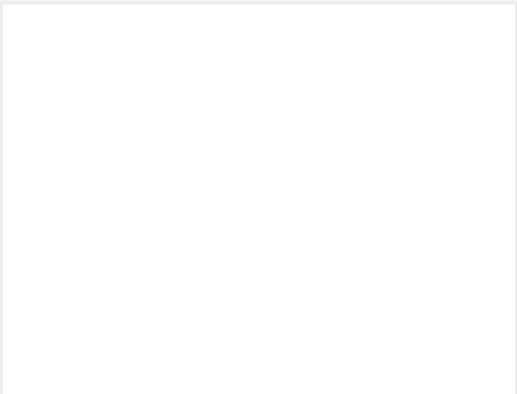
TE 产品编号1SNA113137R0200
FEMT1



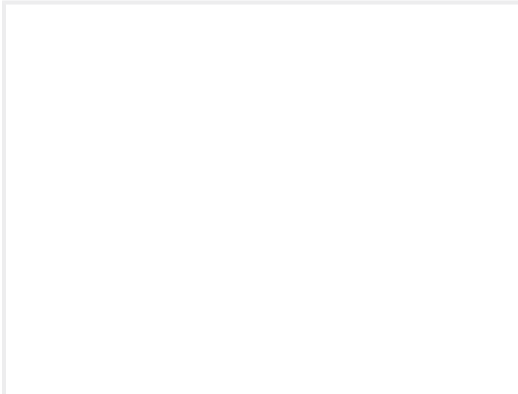
TE 产品编号1SNA105031R1400
M4/6



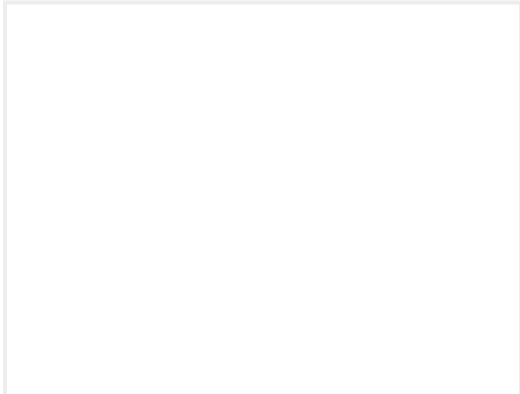
TE 产品编号1SNA118368R1600
FEM6



TE 产品编号1SNA176664R0100
BJMI6-3



TE 产品编号1SNA176665R0200
BJMI6-4



TE 产品编号1SNA176666R0300
BJMI6-5



TE 产品编号1SNA115118R1100
M6/8



TE 产品编号1SNA168485R2700
BJS61-10



TE 产品编号1SNA168400R1600
EV6D

文档

产品图纸

D6/8.P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA165830R2100_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA165830R2100_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1SNA165830R2100_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

[Catalogue - ENTRELEC terminal-blocks-sna-series](#)

英文版本

D6/8.P

英文版本

[ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue \(RUS\)](#)

机构认证

[CE 符合性声明](#)

英文版本