

1SNA105044R2100

✓ 有效

ENTRELEC | ENTRELEC SNA

TE 内部编号 1SNA105044R2100

Screw Clamp Terminal Block, Feed-Through, Green, 6 mm [.235 in]
Spacing, 2 Position, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 800 VAC, 12
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



块功能: **穿舱**
模块化接线端子产品类型: **螺钉夹具接线端子**
主要产品颜色: **绿色**
产品间距: **6 mm [.235 in]**
位数: **2**

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	2
规格类型	A4
极数	4
电路数	2
块功能	穿舱
位数	2

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)	8000 V
额定电流 (IEC)	32 A
额定电流 (UL)	20 A
额定电流 (CSA)	25 A
额定电压 (IEC)	800 V
额定电压 (CSA)	600 V
额定短时承受电流 @ 1s	480 A



工作电压	800 VAC
------	---------

主体特性

产品重量	20 g[.705 oz]
主要产品颜色	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	G32, 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	52 mm
工具尺寸	4 mm[.157 in]
导线剥离长度	8.5 mm[.335 in]
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	.2 – 4 mm²
主电路容量 - 每个簧片夹具有 1 根柔性导线	.22 – 4 mm²
产品宽度	6 mm[.235 in]
产品长度	52 mm
产品高度	65.5 mm
产品间距	6 mm[.235 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

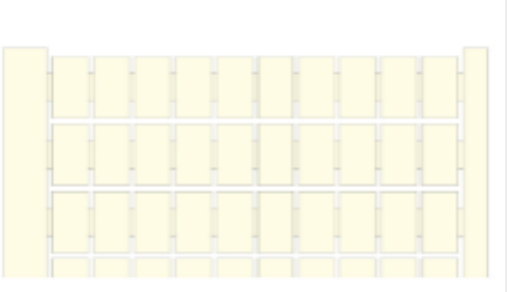
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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 1SNA232000R0000
RC65



TE 产品编号 1SNA163218R0500
DCG



TE 产品编号 1SNA116900R2700
BADH



TE 产品编号 1SNA179668R2000
BJMI6D-2



TE 产品编号 1SNA233000R0100
RC610



TE 产品编号 1SNA179671R1300
BJMI6D-5

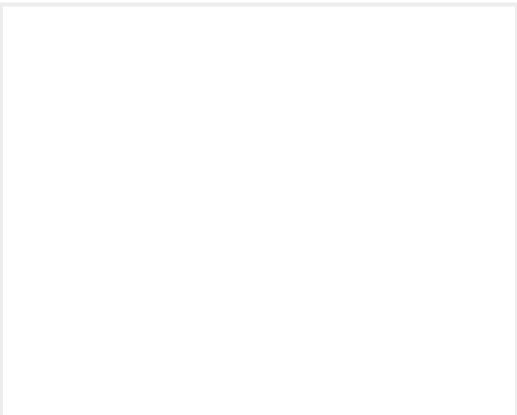


TE 产品编号 1SNA168962R0400
ITV6



TE 产品编号 1SNA113482R0500
SCM6D





TE 产品编号 1SNA173627R2100
EL6



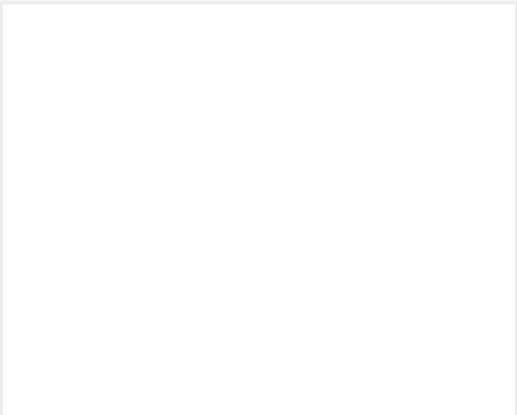
TE 产品编号 1SNA168485R2700
BJS61-10



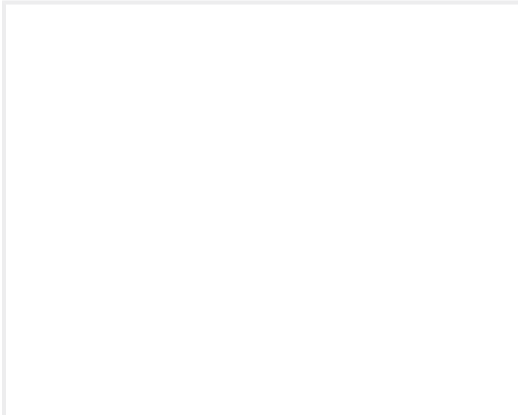
TE 产品编号 1SNA179672R1400
BJMI6D-10



TE 产品编号 1SNA168410R0700
RTM7



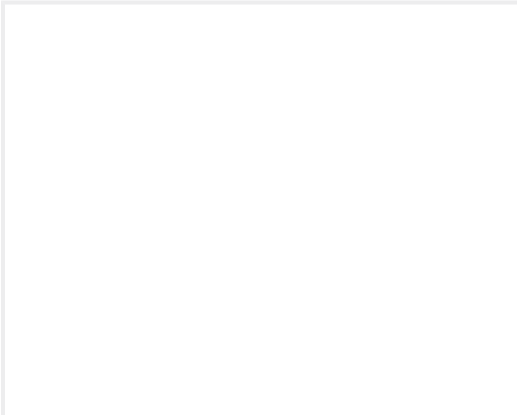
TE 产品编号 1SNA114205R2000
AD2.5



TE 产品编号 1SNA118495R1700
SCF6D



TE 产品编号 1SNA236000R0400
RCT610



TE 产品编号 1SNA163070R0000
AL2



TE 产品编号 1SNA179669R2100
BJMI6D-3



TE 产品编号 1SNA167225R2000
BJP61



TE 产品编号 1SNA168400R1600
EV6D

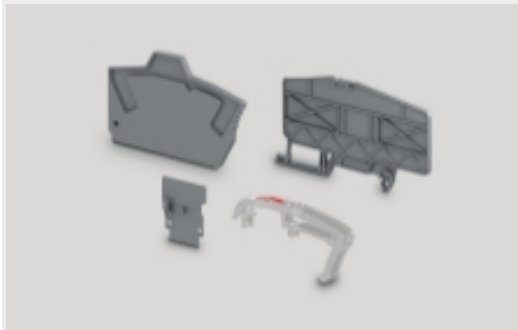


TE 产品编号 1SNA103776R0100
RC65-RD

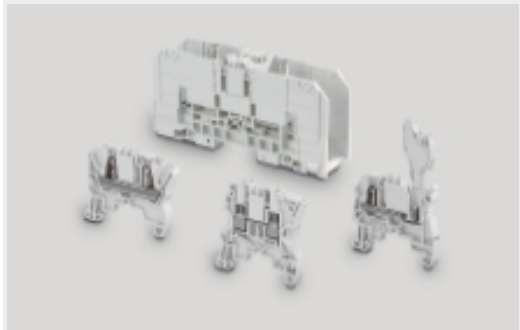
该系列中的其他产品 | [ENTRELEC SNA](#)



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)

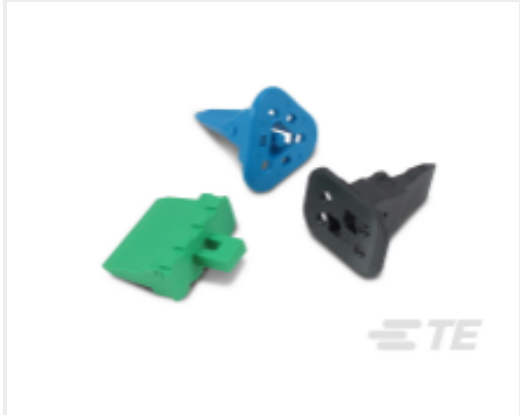
客户还购买了



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

M4/6.D2

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA105044R2100_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA105044R2100_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA105044R2100_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](#)。

Catalogue - ENTRELEC terminal-blocks-sna-series

英文版本

M4/6.D2

英文版本

ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue (RUS)