

1SNA125124R0100

✓ 有效

ENTRELEC | ENTRELEC SNA

TE 内部编号 1SNA125124R0100

Screw Clamp Terminal Block, Feed-Through, Blue, 16 mm [.629 in]
Spacing, 2 Position, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 1000 VAC, 1/0
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: **穿舱**

主要产品颜色: **蓝色**

产品间距: 16 mm [.629 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	1
规格类型	B9
极数	2
电路数	1
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	600 V
冲击耐受电压额定值 (IEC)	8000 V
额定电流 (IEC)	125 A
额定电流 (UL)	150 A
额定电流 (CSA)	150 A
介质耐压 (最大值)	3500 V
额定电压 (IEC)	1000 V
额定电压 (CSA)	600 V



额定短时承受电流 @ 1s	4200 A
---------------	--------

工作电压	1000 VAC
------	----------

主体特性

产品重量	50 g
------	------

主要产品颜色	蓝色
--------	----

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	24.9 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	46.5 mm
------	---------

导线剥离长度	17 mm[.669 in]
--------	----------------

主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	10 – 0 AWG
--------------------------	------------

主电路容量 - 每个簧片夹具有 1 根柔性导线	6 – 35 mm²
-------------------------	------------

产品宽度	16 mm[.629 in]
------	----------------

产品长度	46.5 mm
------	---------

产品高度	49 mm
------	-------

产品间距	16 mm[.629 in]
------	----------------

线径	1/0 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

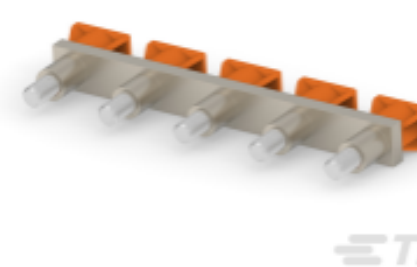
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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 1SNA163431R1300 EP16	 TE 产品编号 1SNK916305R0000 JB16-5	 TE 产品编号 1SNA233000R0100 RC610	 TE 产品编号 1SNA163430R2600 EP12
 TE 产品编号 1SNA116795R1100 SCFCV1-2	 TE 产品编号 1SNA176816R1200 CPV1-2	 TE 产品编号 1SNA399903R0200 BADL	 TE 产品编号 1SNA179627R0700 EV16

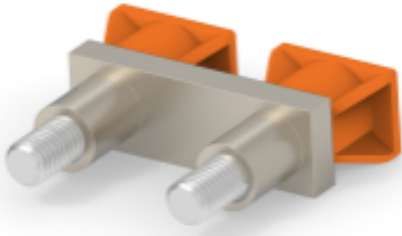
1SNA125124R0100

Screw Clamp Terminal Block, Feed-Through, Blue, 16 mm [.629 in] Spacing, 2 Position, Screw Terminal, Signal, DIN Rail, 1000 VAC, 1/0 AWG, ENTRELEC SNA





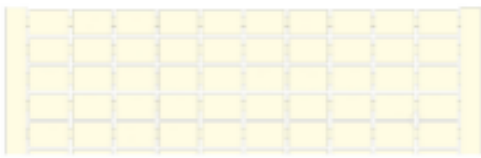
TE 产品编号 1SNK916310R0000
JB16-10



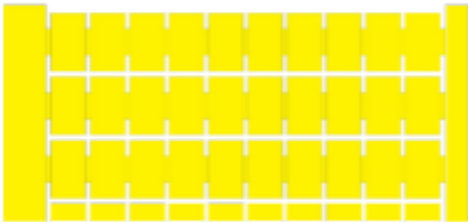
TE 产品编号 1SNK916302R0000
JB16-2



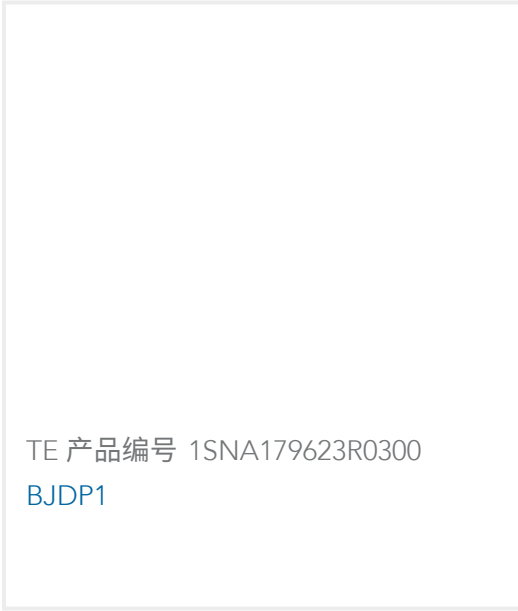
TE 产品编号 1SNA164602R0000
RTM9 BANDE VIERGE



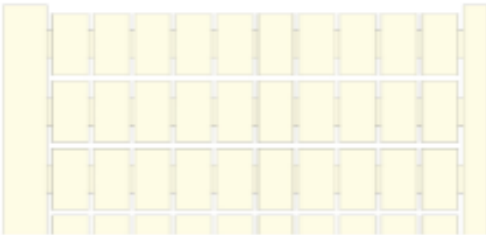
TE 产品编号 1SNA206230R1100
RC610-GN



TE 产品编号 1SNA206231R0600
RC610-YL



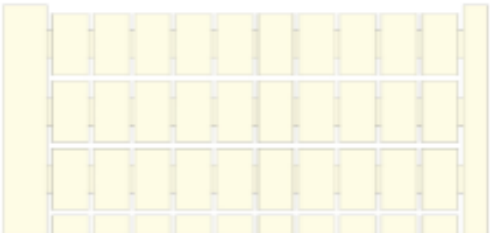
TE 产品编号 1SNA179623R0300
BJDP1



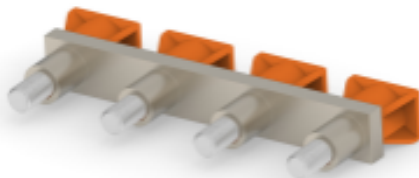
TE 产品编号 1SNA234000R0200
RC810



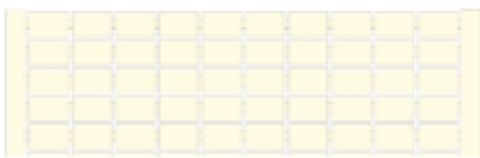
TE 产品编号 1SNA103588R2600
SCFT1



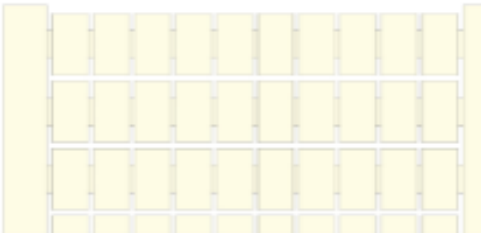
TE 产品编号 1SNA103776R0100
RC65-RD



TE 产品编号 1SNK916304R0000
JB16-4



TE 产品编号 1SNA206232R0700
RC610-OR



TE 产品编号 1SNA232000R0000
RC65

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)

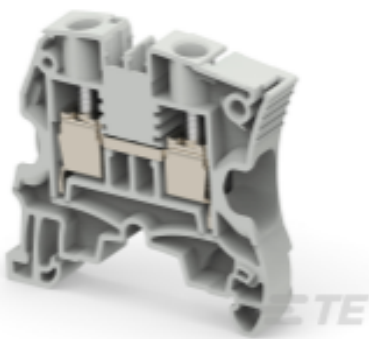


模块化接线端子(180)

客户还购买了



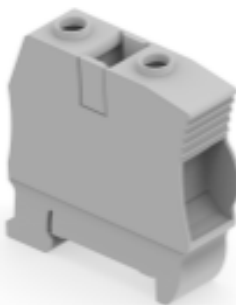
TE 产品编号1SNA165115R1000
M10/10.P



TE 产品编号1SNK508010R0000
ZS10



TE 产品编号1SNA115118R1100
M6/8



TE 产品编号1SNK516010R0000
ZS35



TE 产品编号1SNA165111R1400
M35/16.P

TE 产品编号1SNA165114R1700
M6/8.P

TE 产品编号1SNA399903R0200
BADL

TE 产品编号163083-8
.062 DIA SOC.ASS.3+

TE 产品编号1SNA199400R0600
FEHD1-BE

TE 产品编号1SNA399719R1000
PEAD

文档

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA125124R0100_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA125124R0100_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA125124R0100_E.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

M35/16.N

英文版本

ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue (RUS)