



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: PI 弹簧接线端子

块功能: 穿舱和接地

主要产品颜色: 灰色

产品间距: 5.2 mm [.205 in]

位数: 4

产品特性

产品类型特性

模块化接线端子产品类型	PI 弹簧接线端子
-------------	-----------

结构特性

级数	2
规格类型	A2 / 2.3 mm Dia.
电路数	2
块功能	穿舱和接地
位数	4

电气特征

功率损耗	.8 W
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)	24 A
额定电流 (UL)	20 A
额定电压 (IEC)	800 V
额定电压 (CSA)	600 V

额定短时承受电流 @ 1s	300 A
---------------	-------

主体特性

--



产品重量	15.7 g[.618 oz]
------	-----------------

主要产品颜色	灰色
--------	----

机械附件

DIN 轨道安装类型	TH35-15, TH35-7.5
------------	-------------------

连接器安装类型	DIN 轨道
---------	--------

壳体特性

外壳材料	聚酰胺
------	-----

尺寸

主电路容量 - 每个弹簧夹具都有双插针	26 – 20 AWG
---------------------	-------------

产品深度	60.3 mm
------	---------

工具尺寸	3.5 mm[.138 in]
------	-----------------

导线剥离长度	11 mm[.433 in]
--------	----------------

主电路容量 - 每个弹簧夹具有 1 根刚性多股线	26 – 12 AWG
--------------------------	-------------

主电路容量 - 每个弹簧夹具有 1 个非绝缘插针	26 – 14 AWG
--------------------------	-------------

主电路容量 - 每个弹簧夹具有 1 个绝缘插针	26 – 14 AWG
-------------------------	-------------

主电路容量 - 每个簧片夹具有 1 根柔性导线	.22 – 2.5 mm²
-------------------------	---------------

产品长度	60.3 mm
------	---------

产品高度	84.6 mm
------	---------

产品间距	5.2 mm[.205 in]
------	-----------------

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]
--------	----------------------------

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

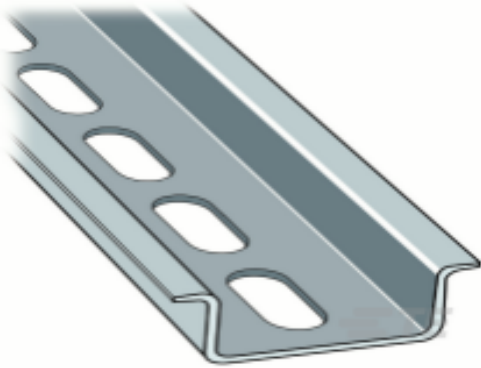
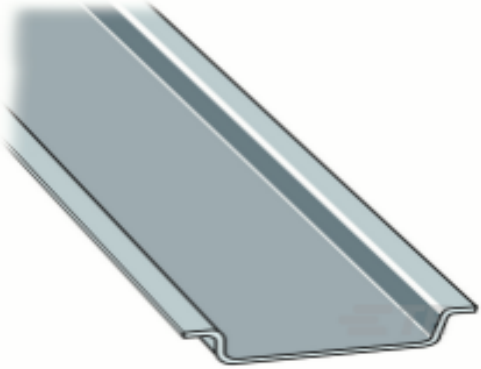
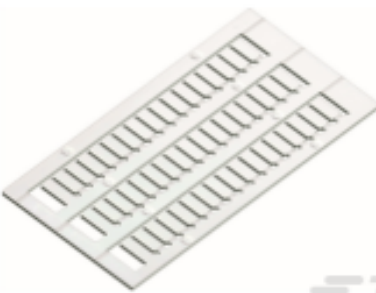
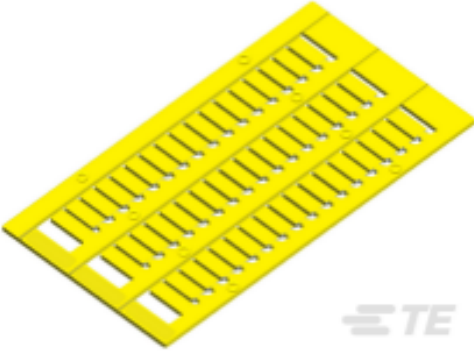
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
------	--

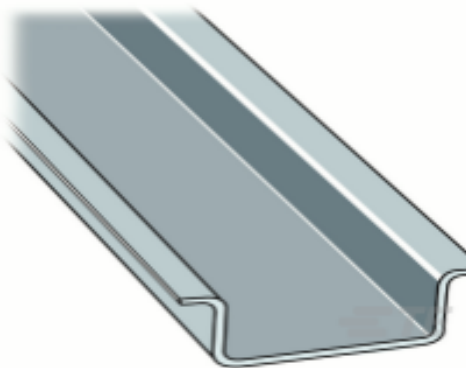
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核
--------	---------------

产品合规免责声明

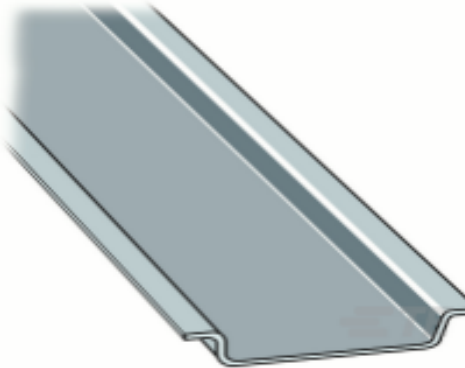
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

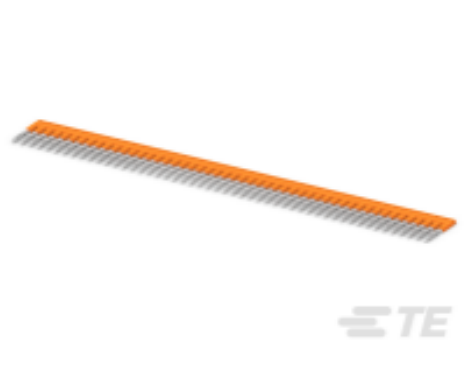
 TE 产品编号 1SNA178529R0400 PR50	 TE 产品编号 1SNK900201R0000 TC5-R1	 TE 产品编号 1SNK900203R0000 TP2	 TE 产品编号 1SNK900659R0000 TO3.5-50-A
 TE 产品编号 1SNA174300R1700 PR3.Z2	 TE 产品编号 1SNK140000R0000 MC512	 TE 产品编号 1SNK140004R0000 MC512-YL	 TE 产品编号 1SNK905302R0000 JB5-2
 TE 产品编号 1SNK905303R0000 JB5-3	 TE 产品编号 1SNK900102R0000 BAZH1	 TE 产品编号 1SNK900205R0000 TP4	 TE 产品编号 1SNK900606R0000 LH-J



TE 产品编号 1SNA168700R2200
PR5



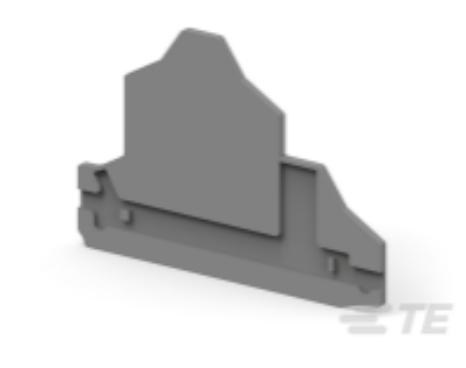
TE 产品编号 1SNA164800R0300
PR3.G2



TE 产品编号 1SNK905350R0000
JB5-50



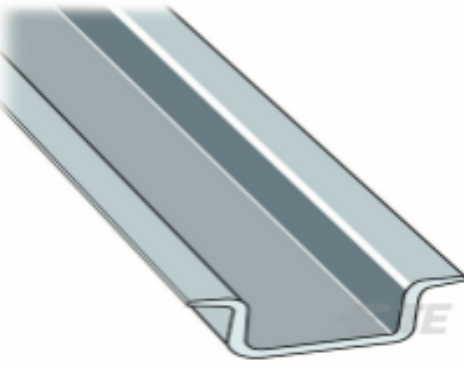
TE 产品编号 1SNK149999R0000
MC512PA



TE 产品编号 1SNK705960R0000
EK2.5-D2



TE 产品编号 1SNK900609R0000
PROCAP5



TE 产品编号 1SNA168500R1200
PR4

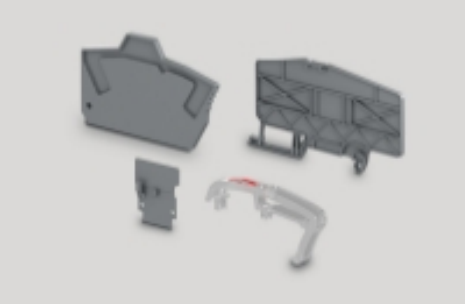


TE 产品编号 1SNK905310R0000
JB5-10

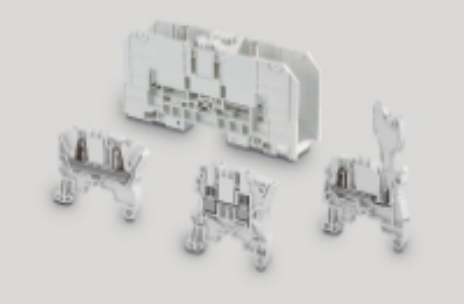
该系列中的其他产品 | ENTRELEC SNK



接线端子和端子排导电附件(67)



接线端子和端子排绝缘附件(31)



模块化接线端子(319)

客户还购买了



TE 产品编号1SNK905310R0000
JB5-10



TE 产品编号 1SNK506010R0000
ZS6



TE 产品编号 1SNK506150R0000
ZS6-PE



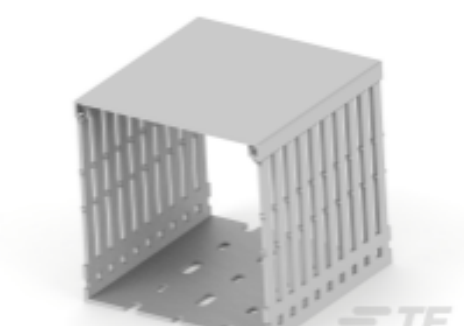
TE 产品编号1SNK508412R0000
ZS4-SF1-R1



TE 产品编号1SNK905304R0000
JB5-4



TE 产品编号 1SNA173523R1100
PC81-10



TE 产品编号CAT-Z62-W1-DP
PVC Wiring Duct: 2 meters, Gray
Color, Flame-Retardant



TE 产品编号1SNK710150R0000
ZK10-PE

1SNK705212R0000

PI-Spring Terminal Block, Feed-Through & Ground, Gray, 5.2 mm [.205 in] Spacing, 4 Position, DIN Rail, -55 – 110 °C [-67 – 230 °F], ENTRELEC SNK



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNK705212R0000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNK705212R0000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNK705212R0000_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

ZK2.5-D2-PE

英文版本

ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog

ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog

英文版本

SNK SERIES TERMINAL BLOCKS

英文版本

ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue (RUS)

机构认证

CB-IEC-ZK--Dx-PE-FR_715662_M1

英文版本