



连接器 > 接线端子和端子排 > 接线端子和端子排附件 > 接线端子和端子排导电附件



导电附件类型: **测试连接器**

极数: 1

PCB 安装固定类型: **插入式**

主要产品颜色: **深灰色**

产品间距: 5.2 mm [.205 in]

产品特性

产品类型特性

导电附件类型	测试连接器
--------	-------

结构特性

规格类型	A1-B1
极数	1

电气特征

介质耐压（最大值）	2200 V
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)	16 A
额定电流 (UL)	12 A
额定电流 (CSA)	12 A
额定电压 (IEC)	1000 V
额定电压 (CSA)	600 V
额定短时承受电流 @ 1s	180 A



主体特性

塑料和树脂材料类型	聚酰胺
产品重量	5.2 g[.028 oz]
主要产品颜色	深灰色

接触件特性

端子额定电流（最大值）	16 A
-------------	------

机械附件

拧紧扭矩	3.43 in-lbs
PCB 安装固定类型	插入式

尺寸

主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	.2 – 1.5 mm²
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 个绝缘插针	.22 – 1.5 mm²
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根柔性导线	.22 – 1.5 mm²
产品宽度	5.2 mm[.205 in]
产品深度	71.65 mm[2.821 in]
产品高度	34.1 mm[1.342 in]
工具尺寸	2.5 mm[.098 in]
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 2 根刚性多股线	24 – 18 AWG
主电路容量 - 每个螺钉夹具都有双插针	24 – 18 AWG
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 2 根柔性导线	.22 – .75 mm²
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
-------	------

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

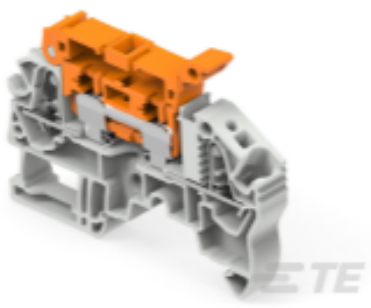
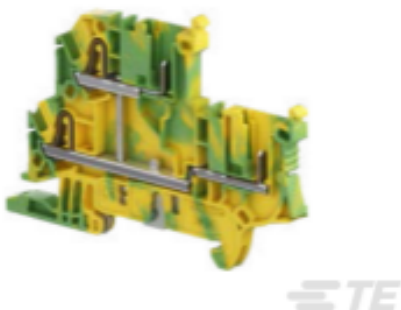
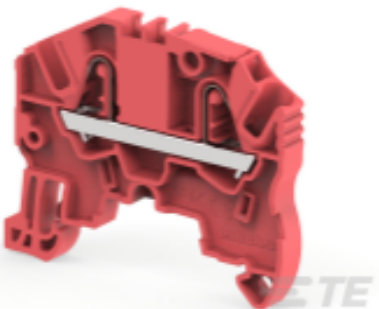
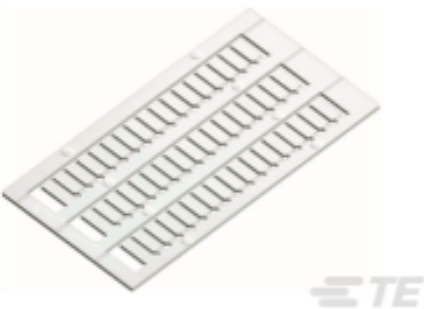
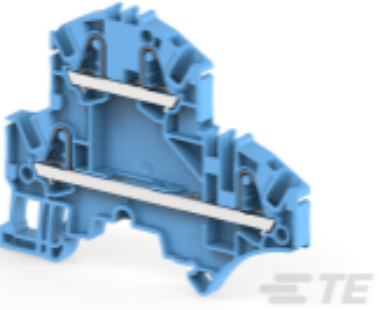
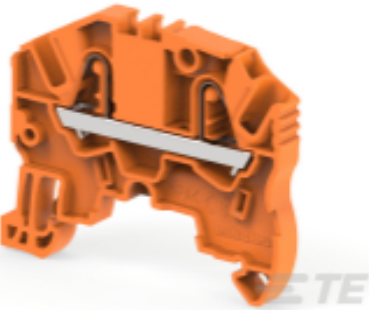


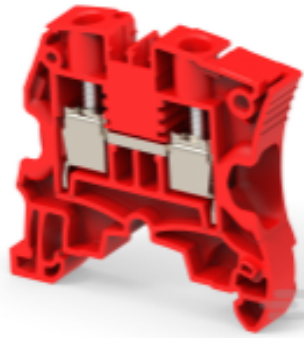
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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

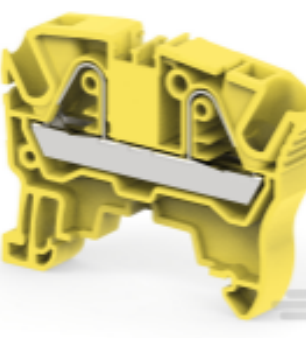
 TE 产品编号 1SNK708414R0000 ZK4-S-R3	 TE 产品编号 1SNK805250R0000 ZDK2.5-D1-PE	 TE 产品编号 1SNK806013R0000 ZDS4-22-R1	 TE 产品编号 1SNK900105R0000 ES-TC6
 TE 产品编号 1SNK705062R0000 ZK2.5-RD	 TE 产品编号 1SNK140000R0000 MC512	 TE 产品编号 1SNK506153R0000 ZS4-PE-R2	 TE 产品编号 1SNK512020R0000 ZS25-BL
 TE 产品编号 1SNK705220R0000 ZK2.5-D2-BL	 TE 产品编号 1SNK705030R0000 ZK2.5-OR	 TE 产品编号 1SNK705012R0000 ZK2.5-4P	 TE 产品编号 1SNK705066R0000 ZK2.5-BK



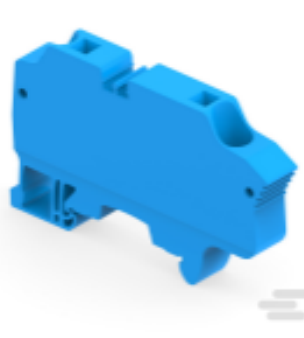
TE 产品编号 1SNK508062R0000
[ZS10-RD](#)



TE 产品编号 1SNK506012R0000
[ZS6-4S](#)



TE 产品编号 1SNK708030R0000
[ZK6-OR](#)



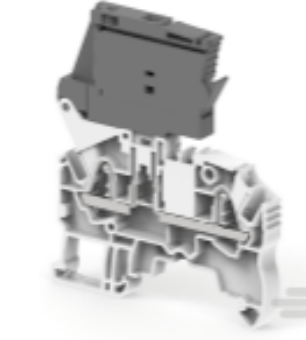
TE 产品编号 1SNK710020R0000
[ZK10-BL](#)



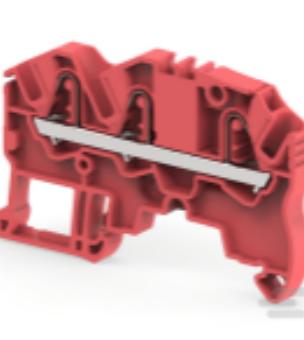
TE 产品编号 1SNK708011R0000
[ZK6-3P](#)



TE 产品编号 1SNK512010R0000
[ZS25](#)



TE 产品编号 1SNK706410R0000
[ZK2.5-SF](#)



TE 产品编号 1SNK705069R0000
[ZK2.5-3P-RD](#)

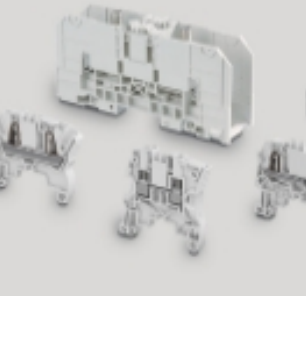
该系列中的其他产品 | [ENTRELEC SNK](#)



[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\(319\)](#)

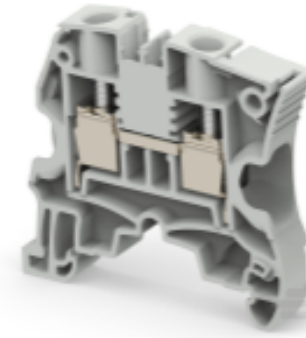
客户还购买了



TE 产品编号1SNK508425R0000
[ZS4-D2-SF1](#)



TE 产品编号1SNK508911R0000
[ES4-D2-SF1](#)



TE 产品编号1SNK508010R0000
[ZS10](#)



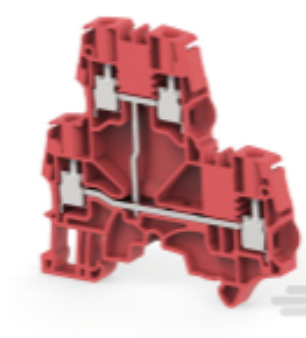
TE 产品编号1SNK505212R0000
[ZS4-T3](#)



TE 产品编号1SNK906304R0000
[JB6-4](#)



TE 产品编号1SNK906302R0000
[JB6-2](#)



TE 产品编号1SNK506214R0000
[ZS6-D1-RD](#)



TE 产品编号1SNK508410R0000
[ZS4-SF1](#)

1SNK900201R0000

Test Connector, 1 Pole, Dark Gray, 5.2 mm [.205 in] Spacing, -55 – 110 °C [-67 – 230 °F], ENTRELEC SNK



TE 产品编号1SNK916302R0000
JB16-2



TE 产品编号6609036-1
3VSK1=F7234 S0

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNK900201R0000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNK900201R0000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNK900201R0000_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

TC5-R1

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)