



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**

Number of Poles: 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

Gauge Type	A1-B1
Number of Poles	1

电气特征

Impulse Withstanding Voltage Rating (IEC)	8000 V
Current Rating (CSA)	12 A
Short-Time Withstanding Current Rating @ 1s	180 A
Voltage Rating (IEC)	1000 V
Operating Voltage Rating (UL & CSA) (Max) - Main Circuit	600 V
Voltage Rating (CSA)	600 V
Dielectric Test Voltage	2200 V
Current Rating (UL)	12 A
Current Rating (IEC)	16 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

Tightening Torque	3.43 in-lbs
PCB 安装固定类型	插入式

尺寸

Main Circuit Capacity - Twin Ferrule per Screw Clamp	24 – 18 AWG
Main Circuit Capacity - 1 Flexible Conductor per Screw Clamp	.22 – 1.5 mm²
Main Circuit Capacity - 1 Insulated Ferrule per Screw Clamp	24 – 16 AWG
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 1 根刚性多股线	24 – 16 AWG
导线剥离长度	8 mm[.314 in]
主电路容量 - 每个螺钉夹具有 2 根刚性多股线	.2 – .75 mm²
Main Circuit Capacity - 2 Flexible Conductors per Screw Clamp	.22 – .75 mm²
Rated Cross Section	16 AWG
Tool Size	2.5 mm[.098 in]
产品深度	71.65 mm[2.821 in]
产品宽度	5.2 mm[.205 in]
产品高度	34.1 mm[1.342 in]
产品间距	5.2 mm[.205 in]

使用环境

存储温度范围	-55 – 110 °C[-67 – 230 °F]
安装温度范围	-5 – 40 °C[23 – 104 °F]
工作温度范围	-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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值

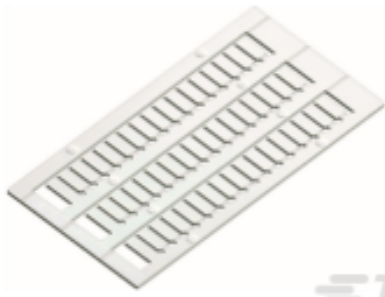
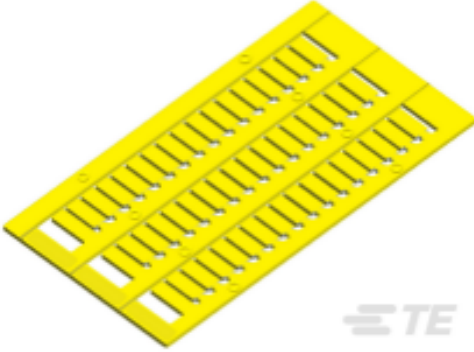


欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Pb (2% in Component) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 1SNK140000R0000 MC512	 TE 产品编号 1SNK140004R0000 MC512-YL	 TE 产品编号 1SNK149999R0000 MC512PA	 TE 产品编号 1SNK505010R0000 ZS4
 TE 产品编号 1SNK505020R0000 ZS4-BL	 TE 产品编号 1SNK505030R0000 ZS4-OR	 TE 产品编号 1SNK505060R0000 ZS4-YL	 TE 产品编号 1SNK505061R0000 ZS4-GN





TE 产品编号 1SNK505062R0000
ZS4-RD



TE 产品编号 1SNK505063R0000
ZS4-PR



TE 产品编号 1SNK505064R0000
ZS4-BR



TE 产品编号 1SNK505065R0000
ZS4-WH



TE 产品编号 1SNK505066R0000
ZS4-BK



TE 产品编号 1SNK505150R0000
ZS4-PE



TE 产品编号 1SNK505210R0000
ZS4-D2



TE 产品编号 1SNK505211R0000
ZS4-D1



TE 产品编号 1SNK505214R0000
ZS4-D-CH-UD



TE 产品编号 1SNK505215R0000
ZS4-D-CH-DU

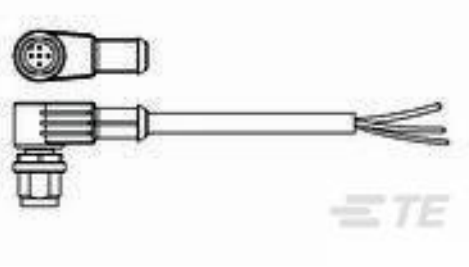


TE 产品编号 1SNK505220R0000
ZS4-D2-BL



TE 产品编号 1SNK505230R0000
ZS4-D2-OR

客户还购买了



TE 产品编号2273076-3
M12 x 1.0 angled plug pigt A



TE 产品编号EJ1953-000
06151413



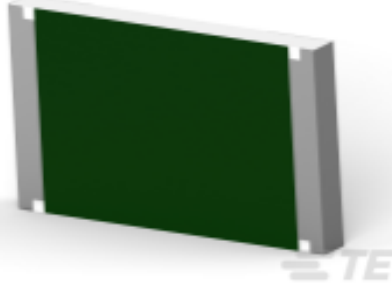
TE 产品编号6-2213766-9
AV19 DPL 5A POWER LED YELLOW 12V



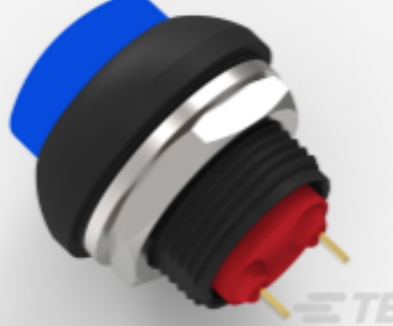
TE 产品编号1SNK900200R0000
TC5



TE 产品编号1SNK900611R0000
UMH



TE 产品编号5-2176408-3
3560 5M6 5%



TE 产品编号2-2329328-0
PB OFF/ON HC BLU M4 TERM. IP68



TE 产品编号2176415-4
8W STD M/OX 5% 39R

1SNK900201R0000

Terminal Block & Strip Conducting Accessories, Test Connector, 1 Pole, Plug-In Mount Retention, Dark Gray, Product Spacing .205 in [5.2 mm]



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

ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog

英文版本

TC5-R1

英文版本

SNK SERIES TERMINAL BLOCKS

英文版本

ENTRELEC Terminal Blocks Catalogue (RUS)