

53951-1 ✓ 有效

PLASTI-GRIP

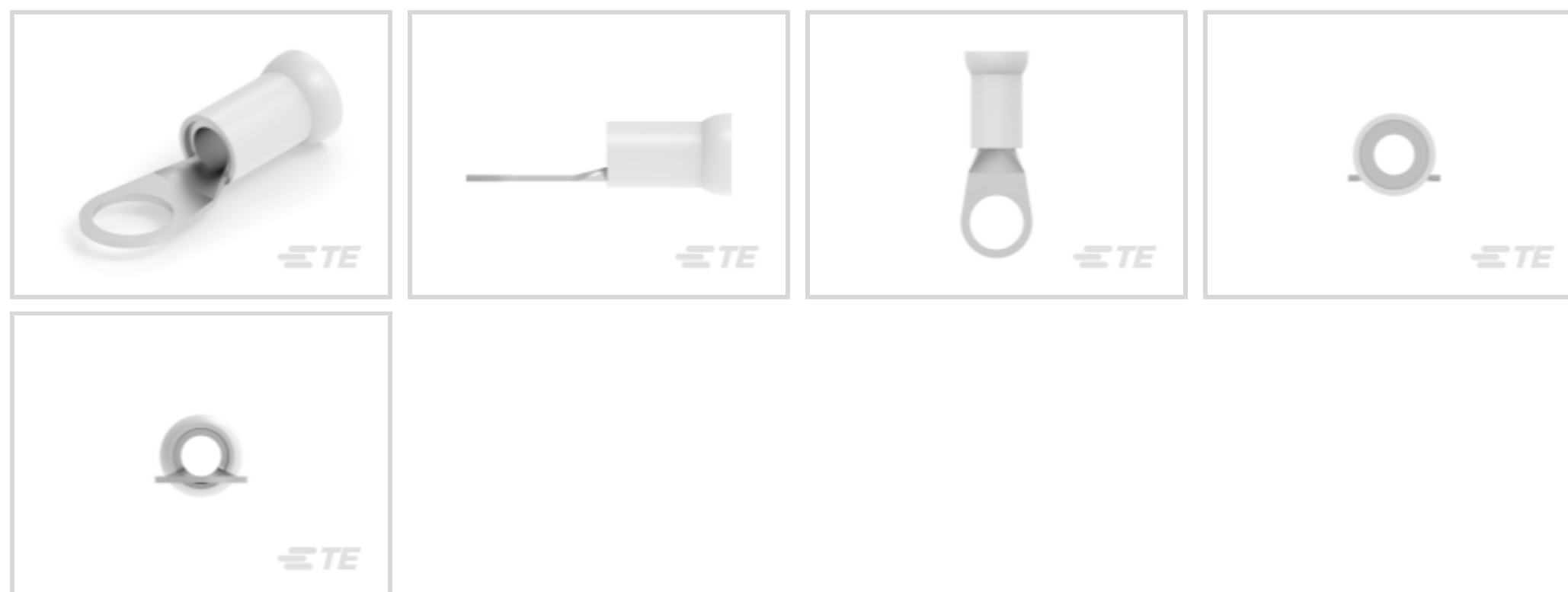
TE 内部编号 53951-1

Closed Ring Tongue Terminal, 4 AWG, M12 / 1/2 Stud Size, 13.08 mm [.515 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin-Lead, PLASTI-GRIP

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 环形端子



环形端子产品类型: 闭环舌形端子

线径: 33100 – 52600 CMA

螺钉尺寸: 1/2, M12

产品特性

产品类型特性

环形端子产品类型	闭环舌形端子
螺钉尺寸	1/2, M12
可密封	否
电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑

结构特性

孔数	1
----	---

电气特征

额定电压	600 V
------	-------

主体特性

产品重量	.531 g
绝缘套管颜色	土黄色
垫圈半径 (最大值)	13.49 mm [.531 in]
条纹颜色	黄色

接触件特性

压线筒类型	Closed
-------	--------

端子方向	直式
------	----

端子电镀材料	锡铅
--------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

线径	33100 – 52600 CMA
----	-------------------

螺钉直径	13.08 mm[.515 in]
------	-------------------

舌厚	1.22 mm[.048 in]
----	------------------

产品长度	51.16 mm[2.014 in]
------	--------------------

兼容的绝缘直径（最大值）	13.08 mm[.515 in]
--------------	-------------------

兼容的绝缘直径范围	13.08 mm[.515 in]
-----------	-------------------

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
------	------

工作温度范围	150 °C[302 °F]
--------	----------------

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

与电线电镀材料兼容	锡
-----------	---

行业标准

符合政府资质的端子	否
-----------	---

包装特性

封装数量	100
------	-----

封装方法	零散零件
------	------

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	不符合
--------------------	-----

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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 超过限值的SVHC:
-----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

Pb (13% in Component Part)

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

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

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

TE 产品编号 1490536-1
HYP10 PLASTI-GRIP 4AWG DIE SET



TE

TE 产品编号 48754-1
HYP8 PLASTI-GRIP 4AWG 69051 DIE SET

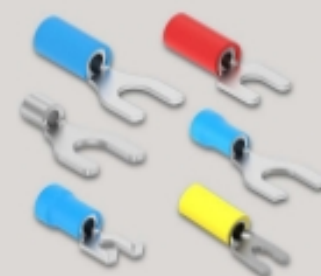
该系列中的其他产品 | PLASTI-GRIP



压接电线插针、公端和插针(22)



压缩连接器(3)



叉形端子(178)



接头(47)



环形端子(324)

客户还购买了



TE 产品编号5501052008
SCL-3/4-0-STK



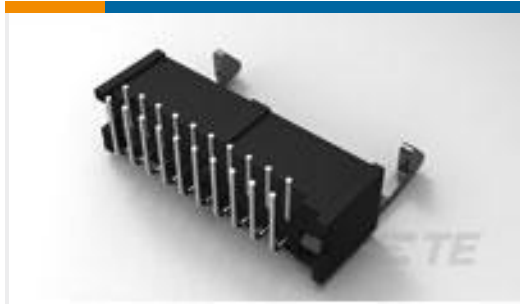
TE 产品编号53424-1
TERMINAL,PIDG PVF2 R 12-10 8



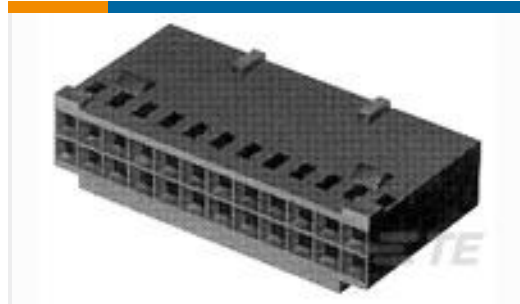
TE 产品编号1-1879453-5
TE 1000W 15R 5% Bracket



TE 产品编号2333393-6
QSFP 25GIG 30AWG 2.5 METER



TE 产品编号1-1761607-5
IDC LOW PRO HDR 50P RA LG LAT
BLK



TE 产品编号3-87631-5
40 MODIV HSG COMP DR .100 POL



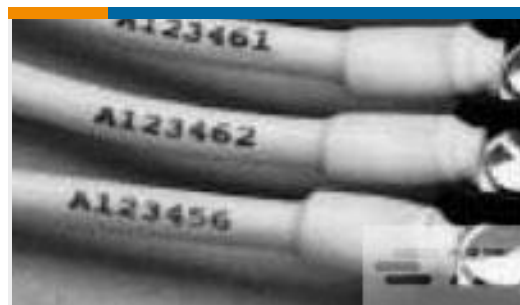
TE 产品编号6469286-1
HM-ZD 4PR RECP 96P



TE 产品编号87977-3
10 MODIV HSG DR MRKD .100 POL



TE 产品编号4-1393254-9
W91-X152-5=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号5053242179
RNF-100-3/4-BK-STK

文档

产品图纸

[TERMINAL,R PVF2 PG 4 1/2](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_53951-1_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_53951-1_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_53951-1_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



RADIATION_RESISTANT_PRE-INSULATED_TERMINALS_SPLICES

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本