

1544361-1 ✓ 有效

NG Power Terminals and Connectors, NG1

TE 内部编号 1544361-1

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 2 Position, .429 in [10.9 mm] Centerline, Sealable, Black, Power, Cable Mount (Free-Hanging), Hybrid

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套

连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: 8 mm [.314 in]

连接器系统: **线到线**

位数: 2

中心线 (间距) : 10.9 mm [.429 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
可密封	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

位数	2
行数	1

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PBT
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子大小	8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	8 mm [.314 in]

机械附件

安装特性	不带
------	----



端子位置保证	否
应力消除	不带
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	10.9 mm[.429 in]
---------	------------------

尺寸

产品宽度	42.8 mm[1.68 in]
产品长度	33.15 mm[1.3 in]
产品高度	24.64 mm[.97 in]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

包装特性

封装数量	1400
封装方法	Box

其他

可维修	否
能够保证连接器位置	否

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SvHCs候选清单: 2022年6月（224） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 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

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>

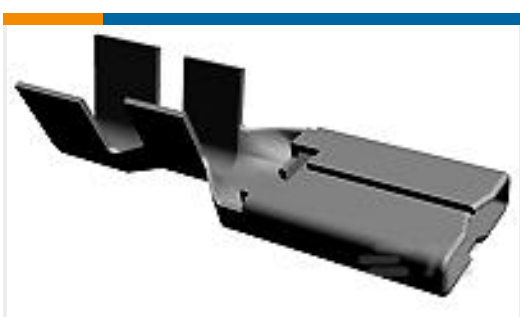
配套部件



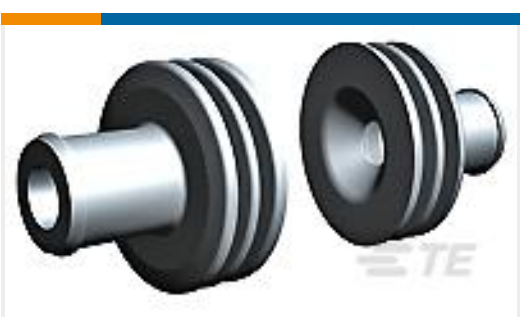
TE 产品编号 1544316-2
JOINT ORANGE G3



TE 产品编号 1544228-1
CLIP 8 MM NG1-1 G3



TE 产品编号 1544227-1
CLIP 8 MM NG1-1 PO



TE 产品编号 1544316-1
JOINT VERT G2



TE 产品编号 1544316-3
BOUCHON BLANC

该系列中的其他产品 | NG Power Terminals and Connectors



插入和拔出工具(13)



汽车密封件和盲堵(7)



汽车端子(26)



汽车连接器护套(56)



汽车连接器盖帽(2)

该系列中的其他产品 | NG1



插入和拔出工具(12)



汽车密封件和盲堵(8)



汽车端子(18)



汽车连接器护套(47)



汽车连接器盖帽(2)

文档

产品图纸

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1544361-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1544361-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1544361-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。



产品规格

[产品规格](#)

[英文版本](#)

使用说明书

[使用说明书 \(非美国\)](#)

[英文版本](#)