

1544316-1 ✓ 有效

NG Power Terminals and Connectors, NG1

TE 内部编号 1544316-1

Single Wire Seal (SWS), Silicone, Green, 10.5 mm [.413 in] Cavity

Diameter, NG Power Terminals and Connectors

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 连接器附件 > 连接器密封件和盲堵



连接器密封件和插头类型: **单线密封 (SWS)**

主要产品材料: **硅胶**

主要产品颜色: **绿色**

腔内径: 10.5 mm [.413 in]

兼容的绝缘直径范围: 3.2 – 4.1 mm [.126 – .161 in]

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	单线密封 (SWS)
-------------	------------

主体特性

主要产品材料	硅胶
--------	----

主要产品颜色	绿色
--------	----

尺寸

腔内径	10.5 mm [.413 in]
-----	-------------------

兼容的绝缘直径范围	3.2 – 4.1 mm [.126 – .161 in]
-----------	-------------------------------

使用环境

工作温度 (最大值)	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C [149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
------------	--

工作温度范围	-40 – 130 °C [-40 – 266 °F]
--------	-----------------------------

行业标准

UL 阻燃性等级	无
----------	---

其他

耐碳氢化合物	较差
--------	----

邵氏 A 级硬度	50
----------	----

包含润滑剂	是
-------	---



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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月 (224) 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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 1544334-1 PL 2V 8MM NG1 MONT	TE 产品编号 1544332-1 LANGUETTE 8MM NG1	TE 产品编号 1544333-1 LANGUETTE 8MM NG1	TE 产品编号 1544606-1 TAB HOUSING, 8MM NG1, 1 WAY
TE 产品编号 1544361-1 PC 2V 8 MM WP NG2	TE 产品编号 1544603-1 1W 8MM NG1 SEALED CLIP ASSY BLACK	TE 产品编号 1544227-1 CLIP 8 MM NG1-1 PO	TE 产品编号 1544964-1 8MM NG1+ TERMINAL



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



该系列中的其他产品 | NG1



插入和拔出工具(12)



汽车端子(30)



汽车连接器护套(41)



汽车连接器盖帽(2)



连接器密封件和盲堵(8)

客户还购买了



TE 产品编号DT06-2S-P004
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号953600-1
5/4W MCP RCPT HSG ASSY



TE 产品编号CB5436-000
XFFR-11X25



TE 产品编号1743546-2
CLIP HSG FOR PRONER 1P HSG



TE 产品编号1544964-1
8MM NG1+ TERMINAL



TE 产品编号1-2334415-3
050/110 HYB 36P PLUG ASSY GRY



TE 产品编号2334430-2
050/110 HYB 36P COVER HSG



TE 产品编号953657-4
5W TAB HSG ASSY



TE 产品编号2229097-3
0.50 SERIES CONN 21POS PLUG ASSY



TE 产品编号2406467-2
4POS, 5.8X0.8, TAB HSG ASSY, 180DEG, UNSLD

文档



产品图纸

JOINT VERT G2

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_1544316-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1544316-1_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1544316-1_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

法语