



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > 48V Ready 8mm Sealed Connectors



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 2

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 125 °C [-40 – 257 °F]

行数: 1

[所有 48V Ready 8mm Sealed Connectors \(4\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2
行数	1

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性



出线角度	180°
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[.31 in]

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	是
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

外壳材料	PBT
中心线（间距）	12 mm[.47 in]

尺寸

产品宽度	35.1 mm[1.382 in]
产品长度	43.4 mm[1.709 in]
连接器高度	34.1 mm[1.343 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IP67
UL 阻燃性等级	UL 94HB

包装特性

封装数量	750
封装方法	Carton

其他

--	--



可维修	否
能够保证连接器位置	是

产品合规性

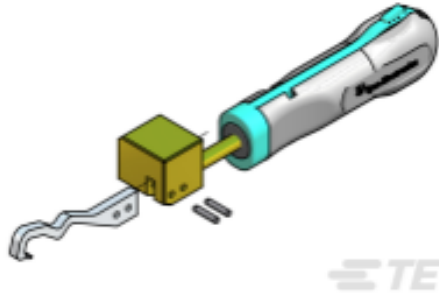
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 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	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 2-1579018-6
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 1544965-1
8MM NG1+ TERMINAL



TE 产品编号 1544970-1
SEAL, NG9K



TE 产品编号 1544966-2
8MM NG1+ TERMINAL





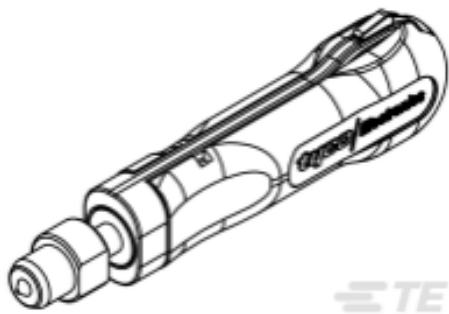
TE 产品编号 1544970-3
SEAL, NG9K



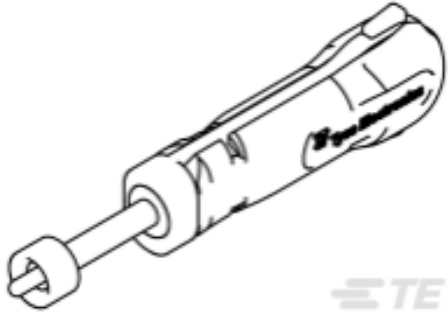
TE 产品编号 8-1579008-3
INSERTION TOOL



TE 产品编号 1544969-1
TAB, 8MM NG1 PLUS



TE 产品编号 1579018-3
INSERTION TOOL



TE 产品编号 7-1579008-9
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 1544980-1
TAB HOUSING, 8MM NG1 PLUS, 2 WAY



TE 产品编号 1544970-4
SEAL, NG9K



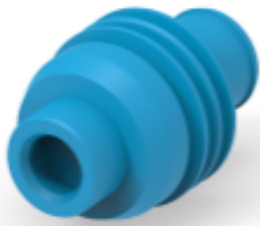
TE 产品编号 1544969-2
TAB, 8MM NG1 PLUS



TE 产品编号 1544966-1
8MM NG1+ TERMINAL



TE 产品编号 1544964-1
8MM NG1+ TERMINAL



TE 产品编号 1544970-2
SEAL, NG9K

该系列中的其他产品 | NG1



Automotive Signal & Power Connector Housings(45)



Automotive Signal & Power Headers(2)



汽车端子(24)



汽车连接器护套(45)

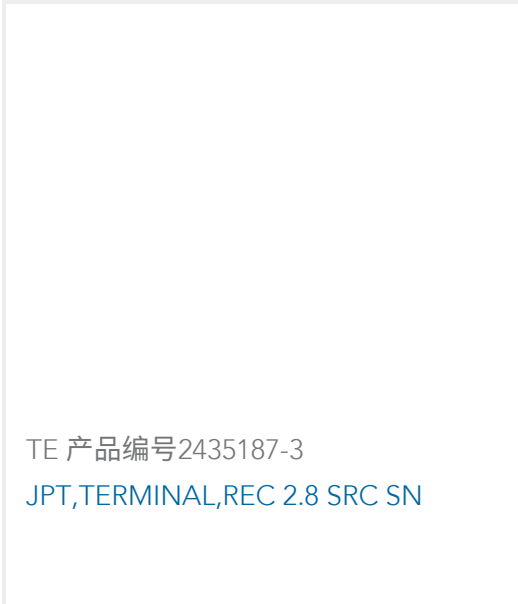


汽车连接器盖帽(3)

该系列中的其他产品 | NG 电源端子和连接器



客户还购买了



文档

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1544978-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1544978-1_C.3d_igs.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1544978-1_C.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

英文版本

使用说明书

[使用说明书（非美国）](#)

法语