

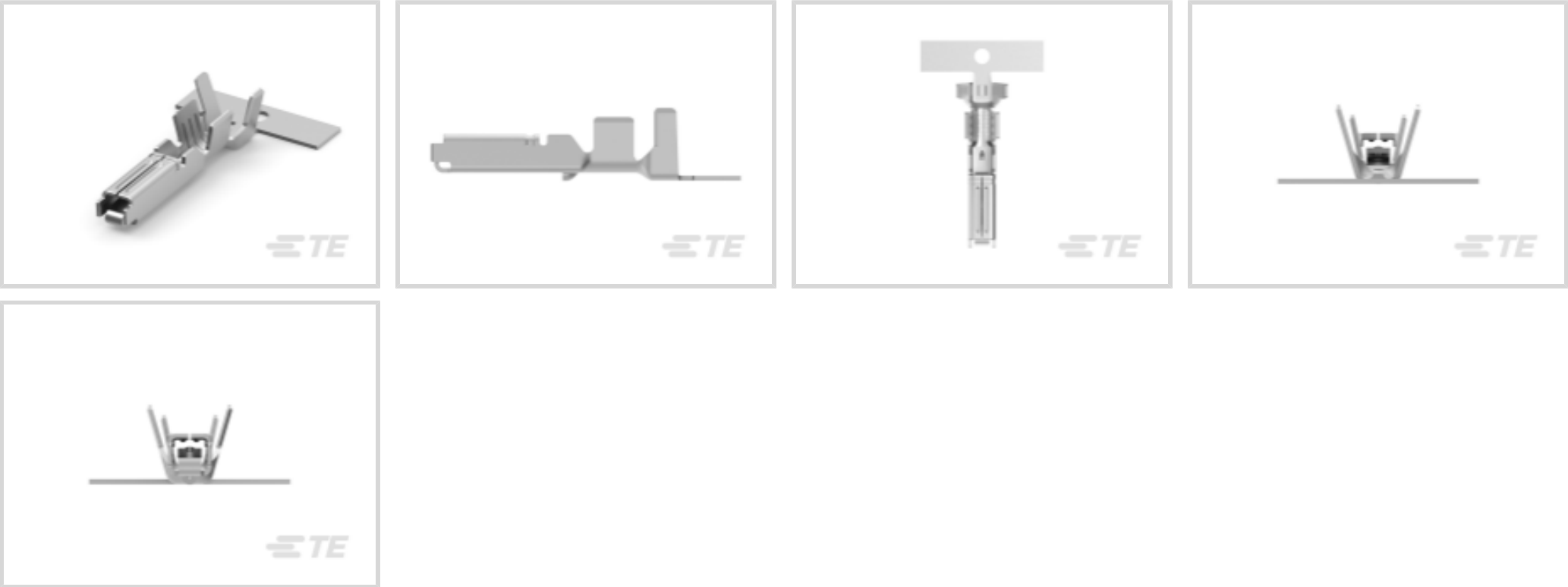


TE 内部编号 282376-1

Automotive Terminals, Receptacle, Tab Width 1.8 mm [.071 in], Tab Thickness .64 mm, Terminal Transmits 0 – 24 A (Low Power), 16 – 14AWG Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子



端子和接头类型: Receptacle

对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]

对接公端厚度: .64 mm

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

Wire Size: 16 – 14 AWG

产品特性

产品类型特性

Sealable	否
主要锁定特性	无尖刃主体
汽车端子电线类型	铜

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	1.8 mm[.071 in]
对接公端厚度	.64 mm
汽车端子接触面电镀	锡 (Sn)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	1.5 – 2.5 mm²
线径查找	1.5 mm², 2 mm², 2.5 mm²



电线绝缘直径	2.7 – 3 mm[.106 – .118 in]
--------	----------------------------

使用环境

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 9-1579007-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2-2837026-1
OC-PA-S-FM-090F100F-001-0024



TE 产品编号 2-2837026-2
OC-PA-S-FA-090F100F-001-0024



TE 产品编号 2837026-1
OC-AT-S-FM-090F100F-001-0024



TE 产品编号 2837026-2
OC-AT-S-FA-090F100F-001-0024



KIT
TE 产品编号 7-2837026-7
OC-090F100F-CRIMPTOOLINGKIT

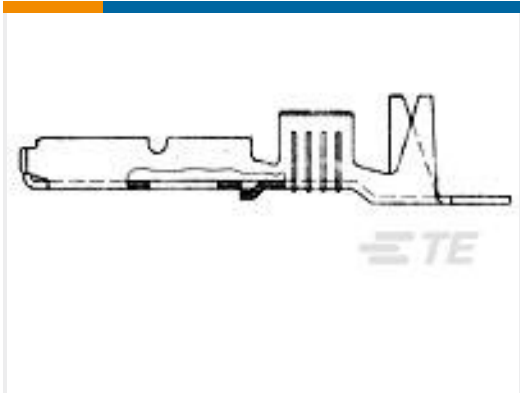
客户还购买了



TE 产品编号282379-1
MULTILOCK，母端和公端



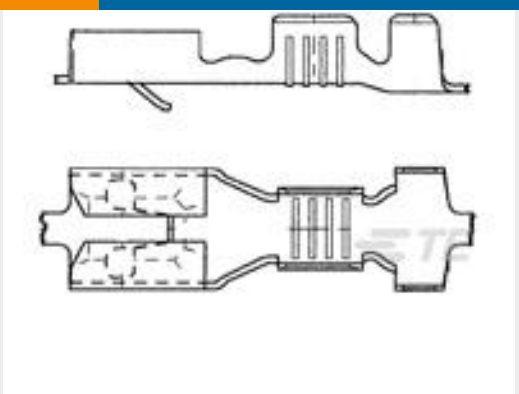
TE 产品编号444314-1
HSG ASSY 9 POSN COMB



TE 产品编号281938-1
MIC MARKII RCPT CONTACT



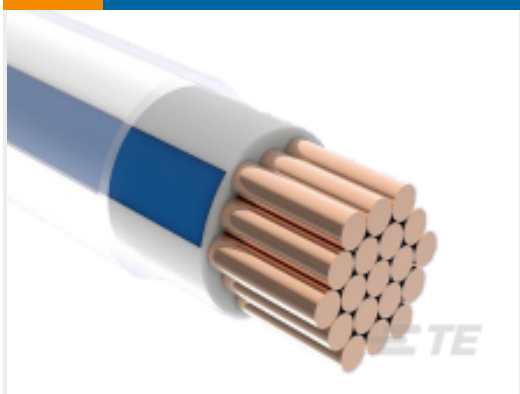
TE 产品编号281988-3
5POS MODULAR CONN FOR MICRO RE



TE 产品编号282180-1
FF 187 REC 0.5-1.5MM2 TPBR



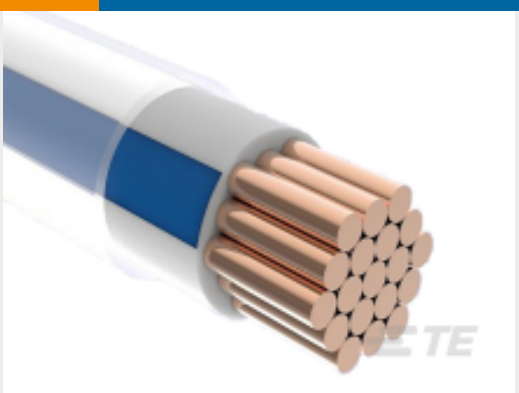
TE 产品编号2500005-1
SRC Pwr 60+6AG Female Recp Hsg Assy



TE 产品编号6171143001
ACW0219-0.75-26(NS)



TE 产品编号2737863001
ACW0219-1.50-8(NS)



TE 产品编号CT02473001
ACW0219-0.75-72(NS)

文档



产品图纸

070 SERIES REPT. CONTACT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_282376-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_282376-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_282376-1_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](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

070 SERIES MULTILOCK CONNECTOR FOR W.T.W. APPLICATION

英文版本