

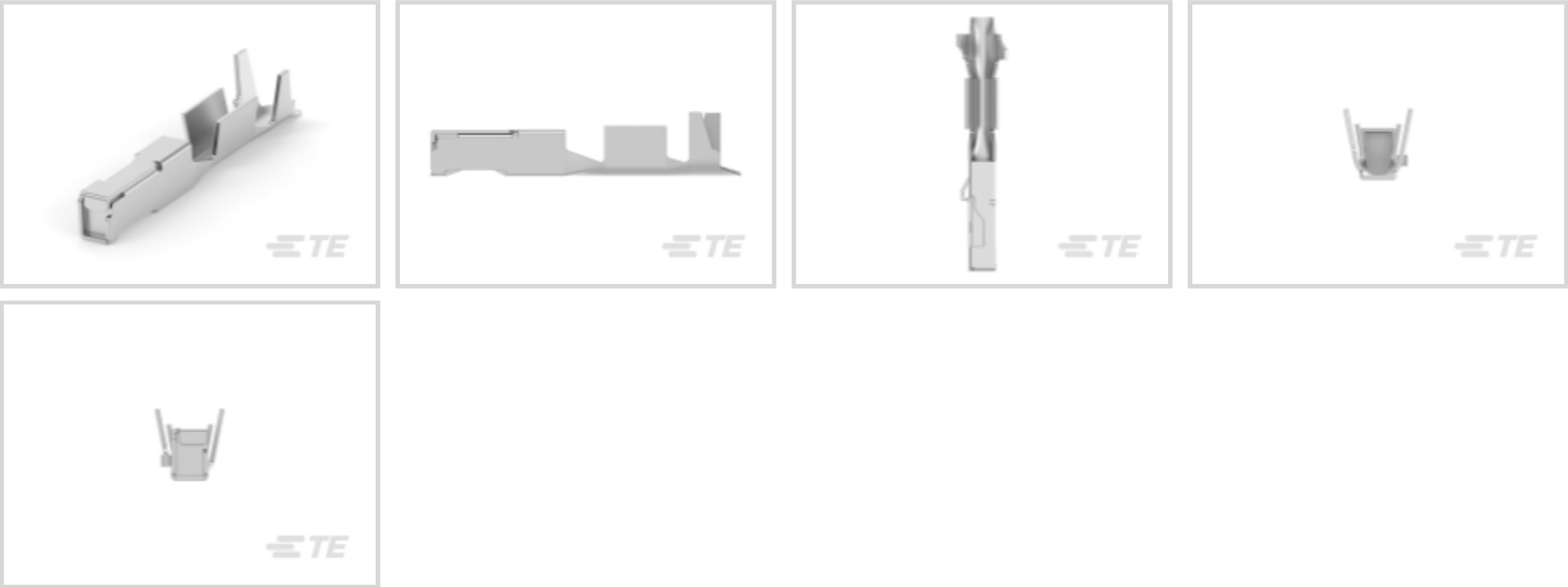


TE 内部编号 2035170-2

Automotive Terminals, Receptacle, Tab Width .64 mm [.025 in], Tab Thickness .025 in [.64 mm], Terminal Transmits 0 – 24 A (Low Power), 18AWG 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: .64 mm [.025 in]

对接公端厚度: .64 mm [.025 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

Wire Size: 18 AWG

产品特性

产品类型特性

|          |       |
|----------|-------|
| Sealable | 是     |
| 主要锁定特性   | 无尖刃主体 |
| 汽车端子电线类型 | 铜     |

主体特性

|          |      |
|----------|------|
| 汽车端子密封类型 | 系列密封 |
|----------|------|

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    | .64 mm[.025 in] |
| 对接公端厚度    | .64 mm[.025 in] |
| 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 | .82 mm² |
| 线径查找      | 18 AWG  |

使用环境

|           |                                                                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） | 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F] |
| 工作温度范围    | -40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]                                                                      |

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | 包装   |
| 封装数量 | 7500 |

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7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219）<br>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 1924211-1  
ASSY, PLUG, 2X3, SEALED, 0.64, OPEN

TE 产品编号 2063291-1  
PRO-C HT & DIE GEN Y

TE 产品编号 1924211-3  
ASSY, PLUG, 2X3, SEALED, 0.64, BLKD

TE 产品编号 2098269-1  
10P Plug Assembly (2x5), Gener

TE 产品编号 2151830-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-062F062O

TE 产品编号 2151830-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-062F062O

TE 产品编号 2291594-1  
Plug Assembly,10P Unsealed USCAR, G-Y

TE 产品编号 4-2098269-6  
10P Plug Assembly (2x5), Gener

TE 产品编号 7-2151830-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-062F062O

TE 产品编号 7-2151830-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-062F062O

TE 产品编号 7-2151830-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-062F062O

TE 产品编号 2063291-2  
DIE GEN Y

TE 产品编号 3-2098269-6  
10P Plug Assembly (2x5), Gener

客户还购买了

TE 产品编号1-1411325-3  
2X3POS. GET-ASSY SOCKET HOUSIN

TE 产品编号1-1924067-6  
2POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL SEALED

TE 产品编号964286-2  
JPT A REC 2.8 Contact SWS Sn

TE 产品编号1743283-1  
MQS 8P PLUG DBL HSG

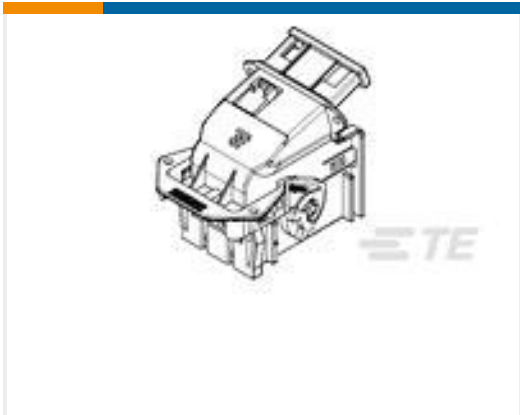




TE 产品编号1745011-1  
PANEL HOOK



TE 产品编号184373-2  
CONTACT, RECEPTACLE, .070 TYPE



TE 产品编号1326122-1  
52WAY LAC "SINGLE GEAR" SHIELD



TE 产品编号1745003-1  
18 POS. FRAME ASSY CRIMP/CRIMP

TE 产品编号1326359-2  
11P 2.8MM LVG-HNG PLUG - KEY B

TE 产品编号1-1437713-3  
106101=GROMMET BLUE

文档

产品图纸

CONTACT,FEMALE, 0.64, 18AWG,CU

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2035170-2\_C.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2035170-2\_C.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2035170-2\_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

应用规格

英文版本