

175152-E

✓ 有效

ERNI | ERNI MaxiBridge

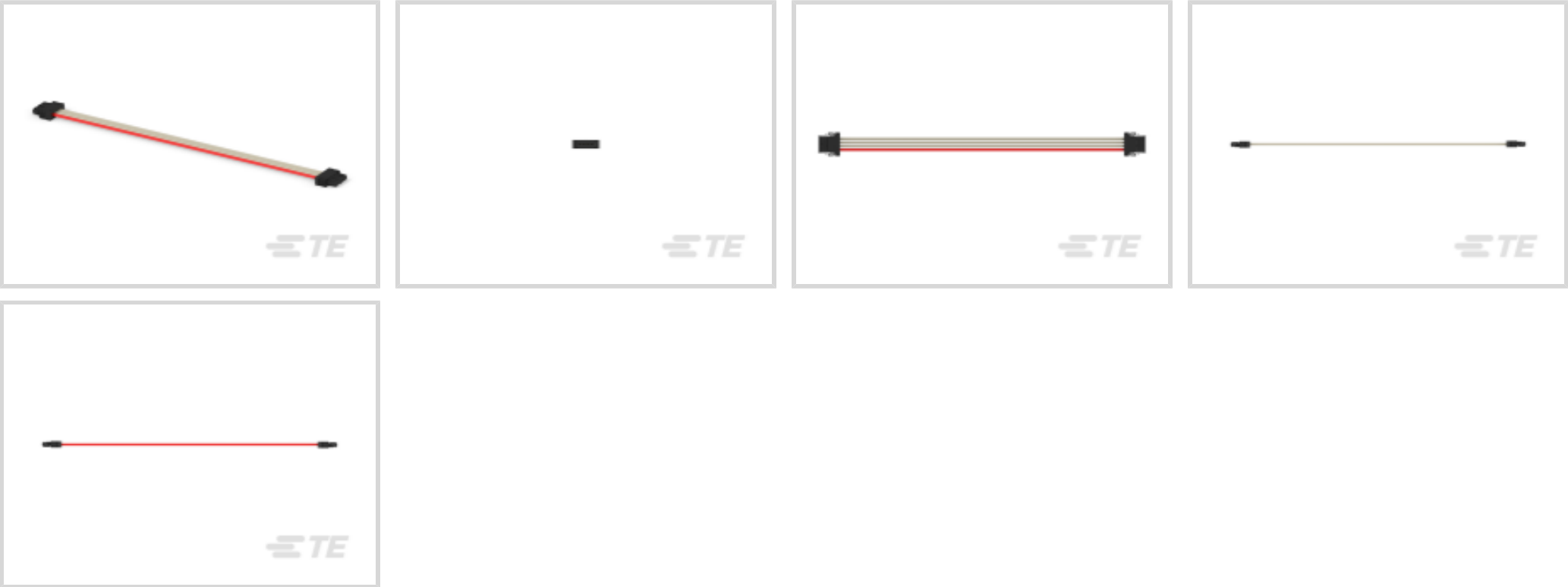
TE 内部编号 175152-E

4 Positions, .2 m [.656 ft], Black Cable, 18 – 20 AWG, .823 – .518 mm² Wire, Socket Housing End A, Socket Housing End B, VW-1

[在 TE 官网查看>](#)



电缆组件 > 铜质电缆组件 > 插拔式 I/O 电缆部件



电缆组件（A 端）：**插座外壳**

电缆组件（B 端）：**插座外壳**

线径: .823 – .518 mm²

屏蔽: 否

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 电缆组件（A 端） | 插座外壳  |
| 电缆组件（B 端） | 插座外壳  |
| 电缆种类      | 分离式线对 |

结构特性

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 4 |
|----|---|

主体特性

|         |      |
|---------|------|
| 电缆颜色    | 黑色   |
| 电缆易燃性等级 | VW-1 |

接触件特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 端子接触部电镀材料 | 金 (Au) |
|-----------|--------|

机械附件

|      |    |
|------|----|
| 接合对准 | 带有 |
|------|----|

壳体特性

|      |     |
|------|-----|
| 外壳材料 | LCP |
|------|-----|



尺寸

|    |                 |
|----|-----------------|
| 线径 | .823 – .518 mm² |
|----|-----------------|

操作/应用

|    |   |
|----|---|
| 屏蔽 | 否 |
|----|---|

其他

|        |                |
|--------|----------------|
| 电缆组件配置 | 双头             |
| 电缆组件长度 | .2 m [.656 ft] |

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                                                          |
| 焊接工艺能力                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                       |

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

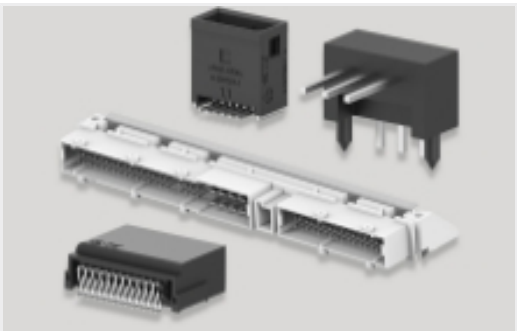
175152-E

4 Positions, .2 m [.656 ft], Black Cable, 18 – 20 AWG, .823 – .518 mm² Wire, Socket Housing End A, Socket Housing End B, VW-1



TE 产品编号 175153-E  
VERMAXI 20D 04 BK ST STI PVC 0400

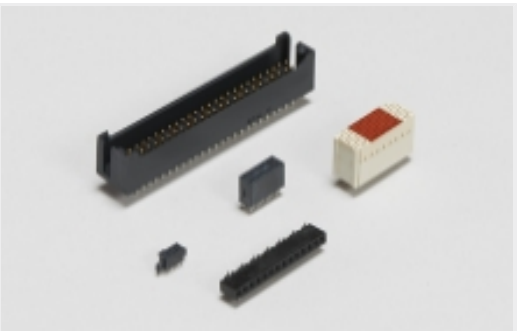
该系列中的其他产品 | ERNI MaxiBridge



PCB 板端连接器及母端(29)



手动压接工具(2)



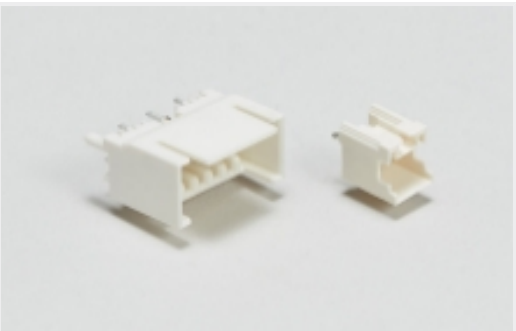
板对板接头和插座(7)



电源端子(4)



矩形电源连接器(50)



线对板接头和插座(6)



连接器端子(4)

客户还购买了



TE 产品编号 114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号 CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts



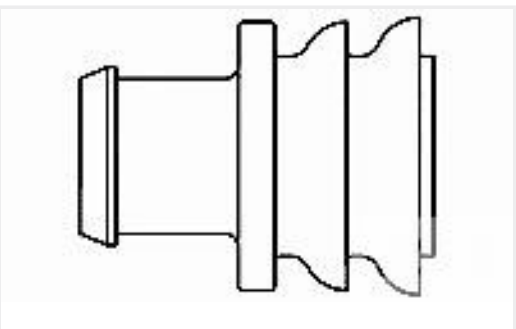
TE 产品编号 CAT-D487-W416  
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号 DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号 DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号 281934-2  
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号 CAT-AM71-CH8172  
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体





文档

CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_175152-E\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_175152-E\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_175152-E\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[Datasheet - ERNI MixiBridge 2.54mm Connectors](#)

英文版本

[Datasheet - ERNI MixiBridge 2.54mm Connectors](#)

德语