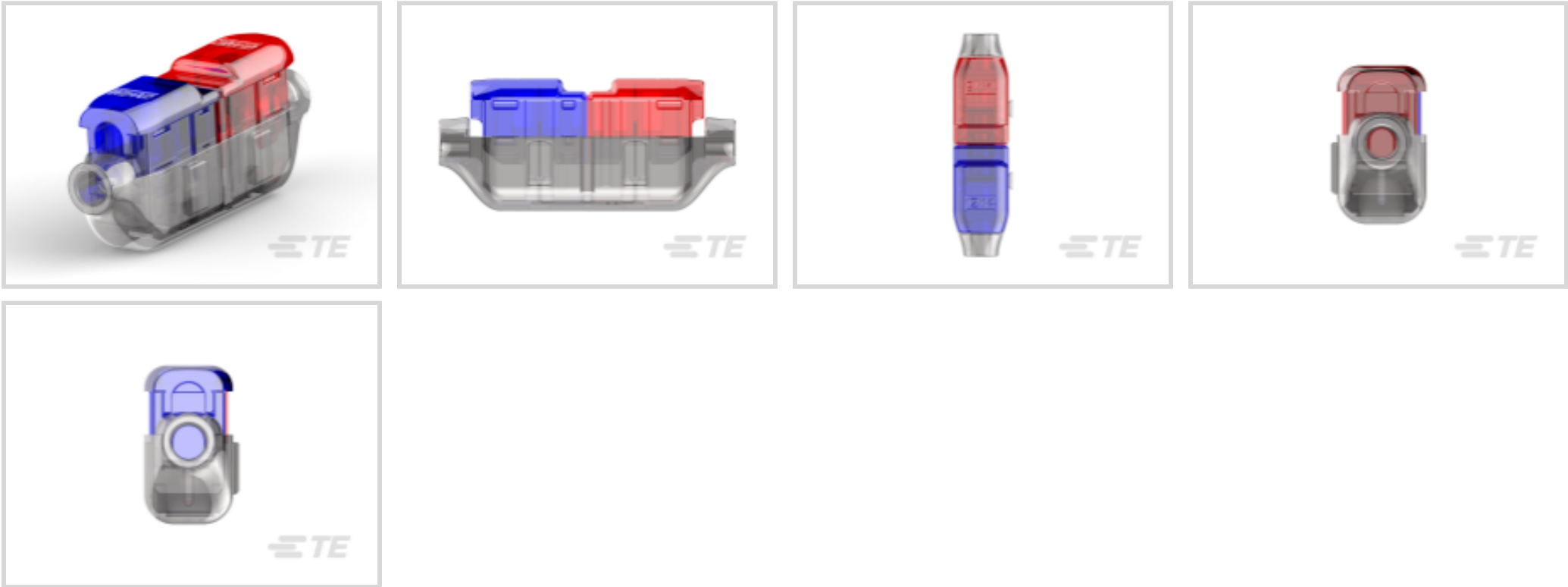




端子和接头 > 接头 > COOLSPLICE 快速连接接头



接头产品类型: 导线接头

端子和接头类型: 接头

Wire Size: 1.5 – .75 mm², 2.5 – 1.5 mm²

Sealable: 是

[所有 COOLSPLICE 快速连接接头 \(12\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 接头产品类型    | 导线接头  |
| Sealable  | 是     |
| 接头类型      | 直插式   |
| 锯齿        | 否     |
| 接头导线/电缆类型 | 分离式导线 |
| Insulated | Yes   |
| 支持种类      | 绝缘支撑  |

结构特性

|      |   |
|------|---|
| 对接能力 | 2 |
|------|---|

电气特征

|      |                  |
|------|------------------|
| 工作电压 | 400 VDC, 600 VAC |
| 额定电流 | 15 A             |

主体特性



|      |        |
|------|--------|
| 按钮颜色 | 红色, 蓝色 |
| 接头特性 | 末端馈线   |
| 接头材料 | 磷青铜    |

接触件特性

|         |    |
|---------|----|
| 端子和接头类型 | 接头 |
|---------|----|

机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 带有 |
|-------|----|

尺寸

|               |                                  |
|---------------|----------------------------------|
| Wire Size     | 1.5 – .75 mm², 2.5 – 1.5 mm²     |
| 接头电线绝缘直径（最大值） | 3.5 mm, 4.5 mm[.138 in][.177 in] |
| 压线筒内径         | 4.5 mm[.175 in]                  |
| 接头总长          | 48 mm                            |

使用环境

|          |                            |
|----------|----------------------------|
| 绝缘要求     | 完全绝缘                       |
| 紫外线暴露额定值 | F1                         |
| 工作温度范围   | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F] |

操作/应用

|    |   |
|----|---|
| 重载 | 否 |
|----|---|

行业标准

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| 机构/标准     | IEC, UL                |
| UL 易燃性等级  | UL 94V-0, UL 94V-2     |
| 机构/标准号码   | IEC 60988-2-3, UL 486C |
| 符合政府资质的接头 | 否                      |

包装特性

|        |   |
|--------|---|
| 接头包装方式 | 盒 |
|--------|---|

其他

|    |    |
|----|----|
| 注释 | UL |
|----|----|

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  | 未进行合规性审核 |



|                                                         |                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209）<br>超过限值的SVHC：<br>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                                                  | 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

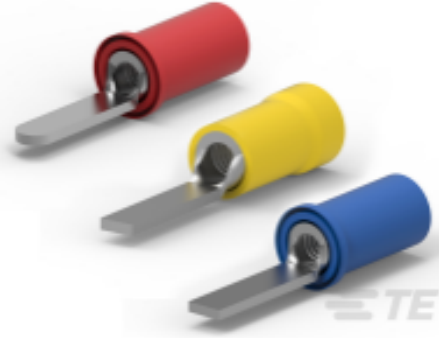


该系列中的其他产品 | CoolSplice Connectors

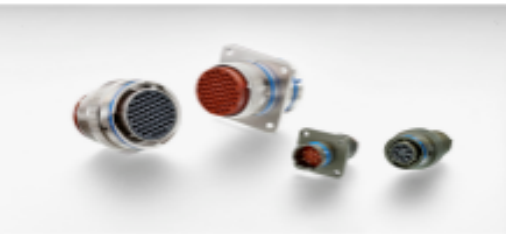


客户还购买了





TE 产品编号131332  
PIDG 公端



TE 产品编号AFD56-14-4SN-6117  
PLUG ASSY



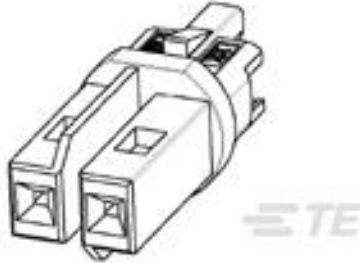
TE 产品编号1-1676914-1  
YR1 0.1% 392K



TE 产品编号131445  
PG, WIRE TAB, 12-10



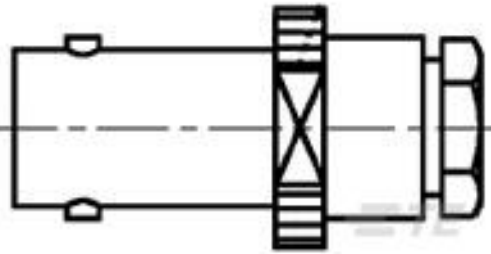
TE 产品编号163304-2  
MATENLOK SOCKET SDW



TE 产品编号1740259-1  
NECTOR S PLUG HV-1 WHITE



TE 产品编号1740336-4  
MICRO QUADLOK SYSTEM SOCKET CONTACT



TE 产品编号1-1478409-0  
BNC Str Jk PS 50Ohm Silver Pltd RG58C/U,



TE 产品编号1-2176344-3  
CRGCO 1206 100R 5%



TE 产品编号1622744-1  
LR2 1% 3K0

文档

产品图纸

COOLSPLICE LW 14/16 TO 16/18 AWG, SEAL

英文版本

COOLSPLICE LW 14/16 TO 16/18 AWG, SEAL

英文版本

COOLSPLICE LW 14/16 TO 16/18 AWG, SEAL

英文版本

COOLSPLICE LW 14/16 TO 16/18 AWG, SEAL

英文版本

COOLSPLICE LW 14/16 TO 16/18 AWG, SEAL

英文版本

COOLSPLICE LW 14/16 TO 16/18 AWG, SEAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看



[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2213600-3\\_C2.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2213600-3\\_C2.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2213600-3\\_C2.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[CoolSplice Large Wire](#)

英文版本

[CoolSplice Large Wire flyer \(Chinese\)](#)

[CoolSplice Large Wire](#)

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本