



HSD

TE 内部编号 1-2236888-2

90° Cable Exit, 8 Position, B Code, Housing for Female Terminals,  
12.7 mm [.5 in] Centerline, Crimp, Automotive HSD, Data

Connectivity Housings

在 TE 官网查看>

汽车零件 > 汽车连接器 > 数据连接器外壳



可密封: 否

出线角度: 90°

位数: 8

连接器和键控代码: B

屏蔽: 否

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |
| 混合型连接器    | 否     |
| 主要锁定特性    | 无尖刃主体 |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和壳体类型  | 母端子护套 |

结构特性

|     |    |
|-----|----|
| 弹簧锁 | 带有 |
| 行数  | 1  |
| 位数  | 8  |

电气特征

|    |       |
|----|-------|
| 阻抗 | 100 Ω |
|----|-------|

主体特性

|      |        |
|------|--------|
| 插针   | 不带     |
| 主体材料 | PBT GF |



|          |     |
|----------|-----|
| 电缆出口类型   | 固定  |
| 出线角度     | 90° |
| 连接器和键控代码 | B   |

接触件特性

|               |                |
|---------------|----------------|
| 外部端子电镀材料      | 无              |
| 射频连接器中心端子电镀材料 | 无              |
| 端子接触部电镀材料     | 无镀层            |
| 中心接触件         | 不带             |
| 端子类型          | 插座             |
| 接合插针直径        | .6 mm[.024 in] |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 面板安装方式  | 后部安装       |
| 接合固定    | 带有         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 壳体颜色    | 白色             |
| 中心线（间距） | 12.7 mm[.5 in] |

尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 产品宽度  | 18.2 mm[.71 in]  |
| 产品长度  | 27.9 mm[1.09 in] |
| 连接器高度 | 15.1 mm[.6 in]   |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 电缆类型   | SSQ                        |
| 工组温度范围 | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F] |

操作/应用

|      |           |
|------|-----------|
| 工作频率 | 0 – 3 GHz |
| 屏蔽   | 否         |
| 电路应用 | 高速数据      |

行业标准

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|       |       |
|-------|-------|
| IP 等级 | IPX9K |
|-------|-------|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 1   |
| 封装方法 | Box |

其他

|           |   |
|-----------|---|
| 能够保证连接器位置 | 否 |
| 电介质材料     | 无 |

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                                                    | 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>

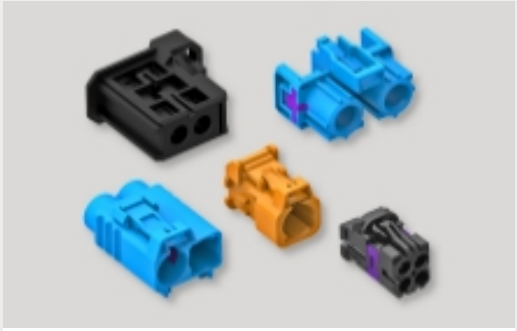
配套部件



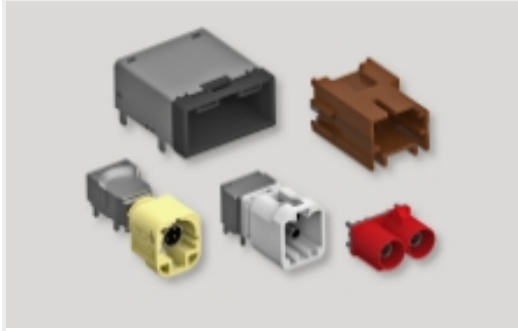


TE 产品编号 1-2236888-1  
DUAL HSD 12.7MM,SOC HSG,90DEG,  
COD A

该系列中的其他产品 | HSD



数据连接器外壳(8)



数据连接器接头(54)

客户还购买了



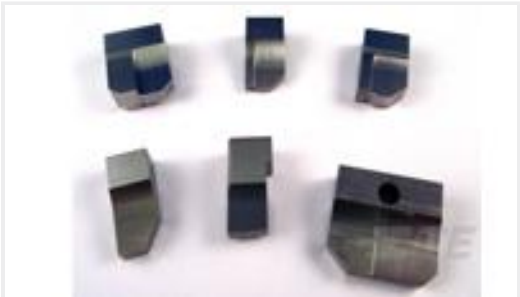
TE 产品编号143889-1  
JACK SUBASSEMBLY, RG-62, RG-62U  
/M, 18



TE 产品编号143896-4  
SOCKET CONTACT, PLUG, 180  
DEGREE, SMB



TE 产品编号4-1633588-7  
CRIMPER, WIRE 'F' (.057")



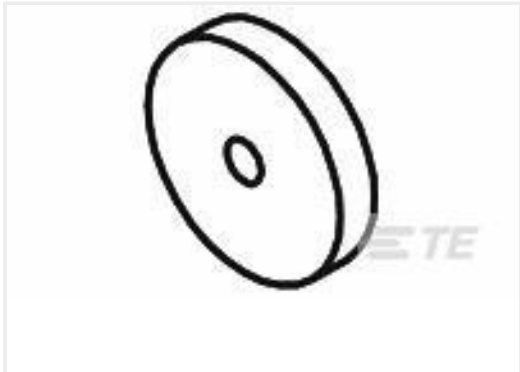
TE 产品编号1633733-4  
ANVIL, WIRE



TE 产品编号1732175-3  
2+5 Sealed Connector Ass'y



TE 产品编号1823954-1  
FAKRA II,PLUG



TE 产品编号1274233-1  
SPACER, RG62U, MODIFIED



TE 产品编号1-1924792-0  
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-316  
OR RG-1



TE 产品编号2035141-3  
PLUG KIT, 90 Deg, RG-316 or -174,  
Fakra



TE 产品编号1-2035141-0  
PLUG KIT, 90 Deg, RG-316 or -174,  
Fakra



文档

DUAL HSD 12.7MM,SOC HSG,90DEG,COD B

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2236888-2\_B.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2236888-2\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2236888-2\_B.3d\_igs.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](#)。

Datasheet

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本