

2MM-RCP-D10-BX

✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU 2 mm

TE 内部编号 2-2316110-0

Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 20 Position, 2 mm [.079 in]
Centerline, Crimp Snap-In, 2 Row, Black, Wire & Cable, Signal,
AMPMODU 2 mm

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到板

位数: 20

中心线（间距）: 2 mm [.079 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	20
行数	2

电气特征

绝缘电阻	1000 MΩ
工作电压	125 V

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



接触件特性

壳体內的端子定位力	帶有
端子額定電流（最大值）	2 A

端接特性

線纜端接方法	壓接扣入式
--------	-------

機械附件

壳体內的端子定位器類型	鎖定槍
面板安裝特性	不帶
接合固定類型	鎖闔
PCB 安裝對准	不帶
接合固定	帶有
連接器安裝類型	電纜安裝（自由懸掛）

壳体特性

外殼材料	LCP
中心線（間距）	2 mm[.079 in]

尺寸

線徑	24 – 30 AWG
行間距	2 mm[.079 in]

使用環境

工組溫度範圍	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/應用

電路應用	Signal
------	--------

行業標準

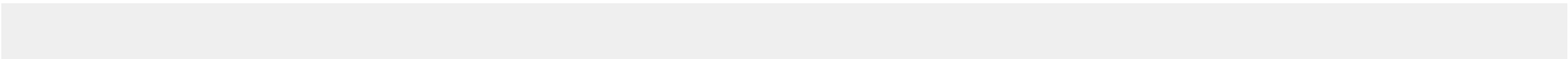
與機構/標準產品兼容	UL
UL 阻燃性等級	UL 94V-0
與已批准的标准產品兼容	UL E28476

包裝特性

封裝方法	Box
------	-----

產品合規性

如需合規文檔，請訪問 [TE 官網產品頁面](#)。>





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） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 2-2823932-0
20P,2MM,PL HDR,DRV,T,2.2,SN,TB W /CAP

TE 产品编号 2-2823940-0
20P,2MM,PL HDR,DRV,T,2.8,0.76AU,TB W/CAP

TE 产品编号 2-2823552-0
20P,2MM,PL HDR,DRRT,2.8,0.76AU,TR

TE 产品编号 2-2823537-0
20P,2MM,PL HDR,DRV,T,2.2,0.76AU,TR W/CAP

TE 产品编号 2316113-5
2MM,REC,CNT,CRIMP,24-28AWG,0.76 UM,HT

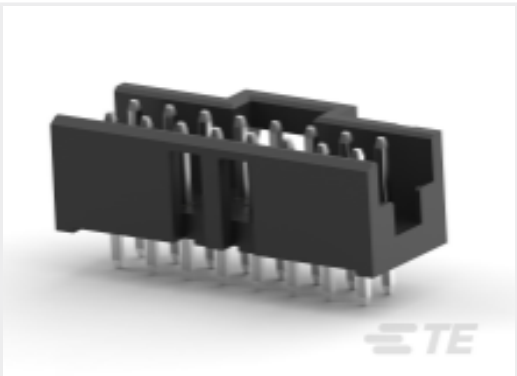
TE 产品编号 2-2823551-0
20P,2MM,PL HDR,DRRT,2.8,0.38AU,TR

TE 产品编号 2-2823407-0
20P,2MM,PL HDR,DRV,T,2.8,0.38AU,TB

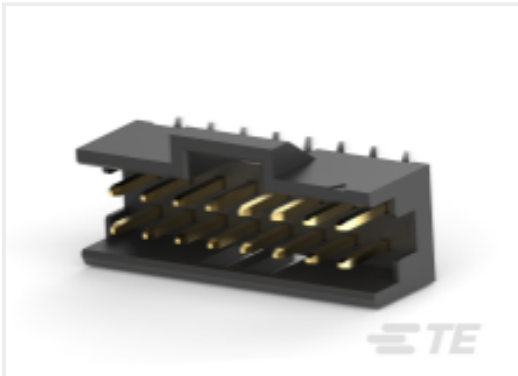
TE 产品编号 2-2823410-0
20P,2MM,PL HDR,DRRT,2.8,0.38AU,TB

2MM-RCP-D10-BX

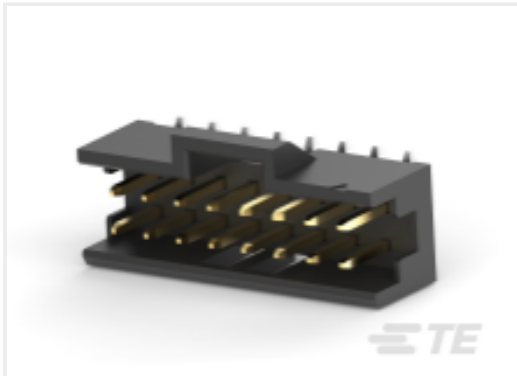
Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 20 Position, 2 mm [.079 in] Centerline, Crimp Snap-In, 2 Row, Black, Wire & Cable, Signal, AMPMODU 2 mm



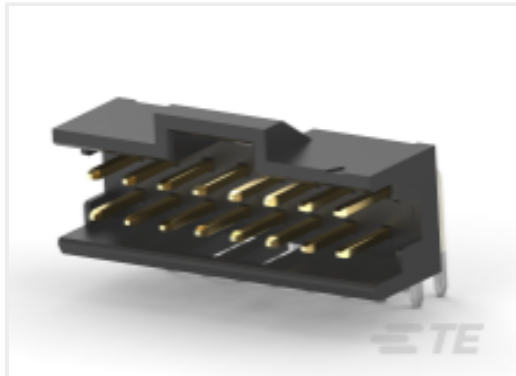
TE 产品编号 2-2823538-0
20P,2MM,PL HDR,DRV,T,2.8,SN,TR W /CAP



TE 产品编号 2-2823240-0
20P,2MM,PL HDR,DRV,T,SMD,0.38AU, TR W/CAP



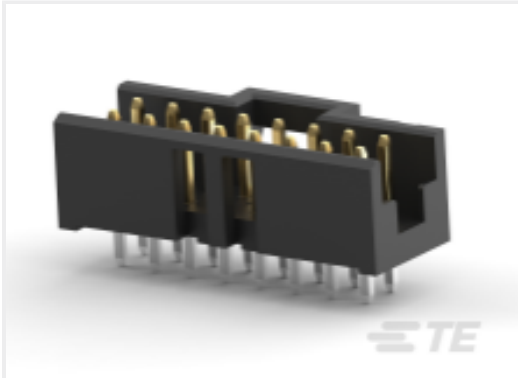
TE 产品编号 2-2823244-0
20P,2MM,PL HDR,DRV,T,SMD,0.76AU, TR W/CAP



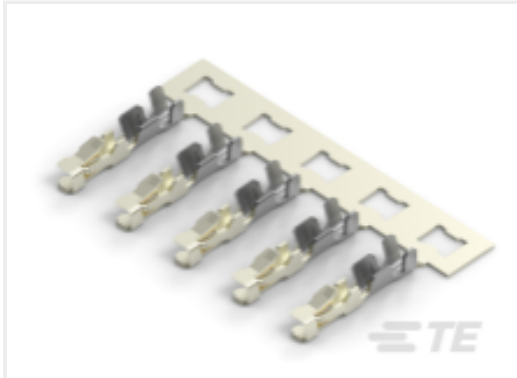
TE 产品编号 2-2823228-0
20P,2MM,PL HDR,DRRT,2.2,0.38AU,TB



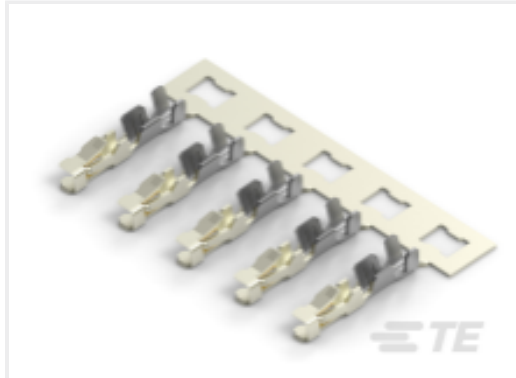
TE 产品编号 2-2823235-0
20P,2MM,PL HDR,DRV,T,SMD,SN,TR W /CAP



TE 产品编号 2-2823214-0
20P,2MM,PL HDR,DRV,T,2.2,0.38AU,TB



TE 产品编号 3-2316114-3
2MM,REC,CNT,CRIMP,28-30AWG,0.1 UM,APPL



TE 产品编号 5-2316113-5
2MM,REC,CNT,CRIMP,24-28AWG,0.76 UM,APPL



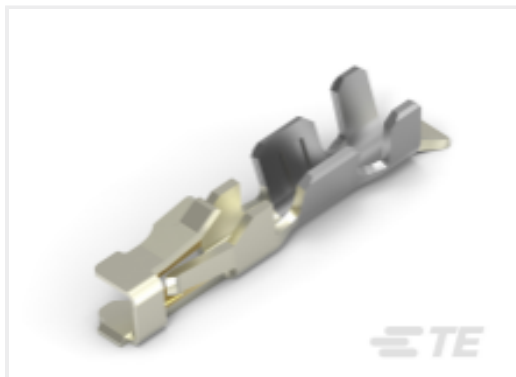
TE 产品编号 2-2316113-3
2MM,REC,CNT,CRIMP,24-28AWG,TIN, LP



TE 产品编号 4-2316114-5
2MM,REC,CNT,CRIMP,28-30AWG,0.38 UM,LP

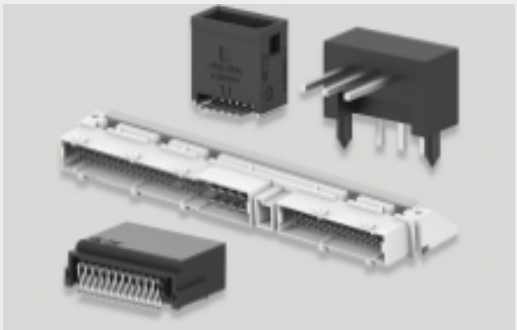


TE 产品编号 5-2316113-6
2MM,REC,CNT,CRIMP,24-28AWG,0.76 UM,LP

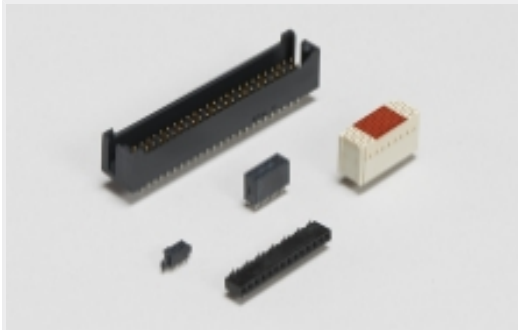


TE 产品编号 5-2316114-6
2MM,REC,CNT,CRIMP,28-30AWG,0.76 UM,LP

该系列中的其他产品 | AMPMODU 2 mm



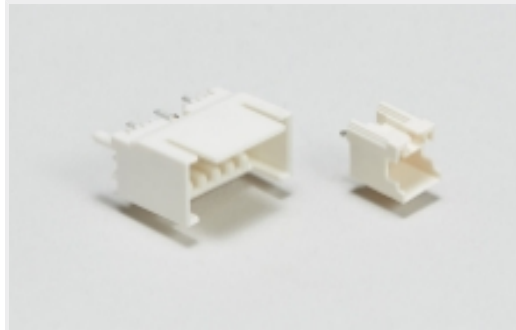
PCB 板端连接器及母端(7834)



板对板接头和插座(7804)



线到板连接器组件和护套(202)



线对板接头和插座(1037)



连接器端子(27)

客户还购买了

2MM-RCP-D10-BX

Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 20 Position, 2 mm [.079 in] Centerline, Crimp Snap-In, 2 Row, Black, Wire & Cable, Signal, AMPMODU 2 mm





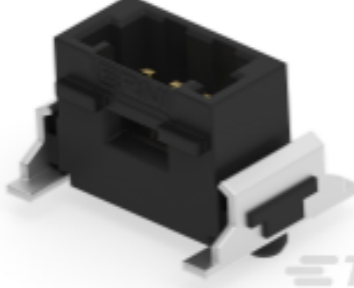
TE 产品编号474109-E
SRCA 1,27 3 M 1-KS SMD 137 E1 094 * GURT



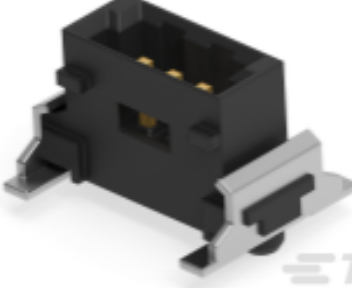
TE 产品编号234450-E
SRCA 1,27 3 M 1 SMD 137 E1 094 * GURT *



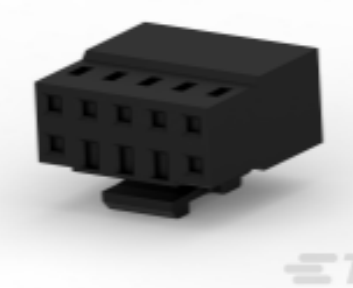
TE 产品编号234451-E
SRCP 1,27 3 F 1 I2426 137 * 162 1,07 TRA



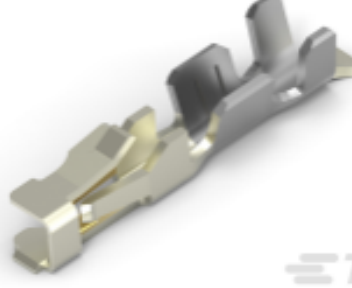
TE 产品编号474126-E
SRCP 1,27 3 M 1-KS SMD 137 E1 094 * GU-H



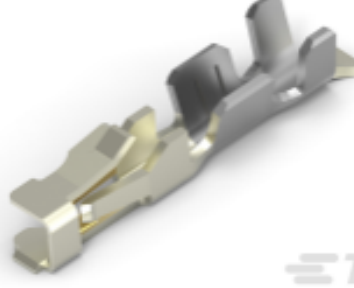
TE 产品编号284696-E
SRCP 1,27 3 M 1 SMD 137 E1 094 * GU-H *



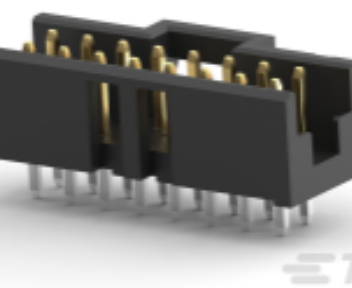
TE 产品编号1-2316110-0
10P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,LATCH,BOX



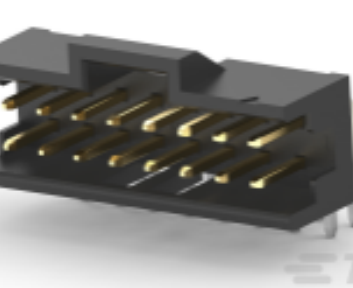
TE 产品编号3-2316113-4
2MM,REC,CNT,CRIMP,24-28AWG,0.1 UM,LP



TE 产品编号4-2316113-5
2MM,REC,CNT,CRIMP,24-28AWG,0.38 UM,LP



TE 产品编号2-2823408-0
20P,2MM,PL HDR,DRV,2.8,0.76AU,TB



TE 产品编号2-2823411-0
20P,2MM,PL HDR,DRRT,2.8,0.76AU,TB

文档

产品图纸

20P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,LATCH,BOX

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2316110-0_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2316110-0_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2316110-0_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](#)。

数据表/目录页



AMPMODU 2mm interconnection system QRG

英文版本

Flyer - AMPMODU 2mm W-t-B Crimp Receptacles

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本