



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



连接器产品类型: 外壳
连接器和壳体类型: 母端, 母端
连接器系统: 线到板
Number of Positions: 12
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, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	12
行数	1

电气特征

绝缘电阻	1000 MΩ
工作电压	125 V

接触件特性

壳体內的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	2 A



端接特性

线缆端接方法	压接扣入式
--------	-------

机械附件

壳体內的端子定位器类型	锁定枪
PCB 安装对准	不带
面板安装特性	不带
接合固定	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	LCP（液晶聚合物）
中心线（间距）	2 mm[.079 in]
壳体颜色	黑色

尺寸

Wire Size	24 – 30 AWG
Row-to-Row Spacing	2 mm[.079 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]
--------	--

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

已批准的标准	UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
UL 文件号	E28476
UL 等级	获得认可
机构/标准	UL

包装特性

封装方法	Tube
------	------

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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： 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

 TE 产品编号 1-2355045-2 12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.1AU,TB	 TE 产品编号 1-2355104-2 12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.1AU,TB W/CAP	 TE 产品编号 1-2355122-2 12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.1AU,TR W/CAP	 TE 产品编号 1-2355172-2 12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.1AU, BOX
 TE 产品编号 1-2355177-2 12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.38AU, TB	 TE 产品编号 1-2355179-2 12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.38AU, TB W/CAP	 TE 产品编号 1-2355180-2 12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.38AU, TR W/CAP	 TE 产品编号 1-2355181-2 12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.38AU, BOX



TE 产品编号 1-2355182-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.76AU, TB

TE 产品编号 1-2355184-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.76AU, TB W/CAP

TE 产品编号 1-2355185-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.76AU, TR W/CAP

TE 产品编号 1-2355186-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.76AU, BOX

TE 产品编号 1-2355195-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,SN,TB

TE 产品编号 1-2355197-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,SN,TB W /CAP

TE 产品编号 1-2355199-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,SN,TR W /CAP

TE 产品编号 1-2355201-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,SN,BOX

TE 产品编号 1-2842101-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,SMD,SN,TR W/CAP

TE 产品编号 1-2842102-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,SMD,0.1AU, TR W/CAP

TE 产品编号 1-2842103-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,SMD,0.38AU, TR W/CAP

TE 产品编号 1-2842104-2
12P,2MM,BRK HDR,SRVT,SMD,0.76AU, TR W/CAP

该系列中的其他产品 | AMPMODU 2 mm

压缩接头和插座(1)

带状连接器附件(1)

板对板接头和插座(7246)

线到板连接器组件和护套(109)

线对板接头和插座(1)

线对板连接器端子(27)

客户还购买了



TE 产品编号1-1969603-8
18P RCPT VAL-U-LOK GW

TE 产品编号1735360-8
1mm FFC SMT H BOTTOM
CONTACT ASSY, 8P

TE 产品编号2316108-8
8P, 2MM, REC, HSG, DR, CRIMP, PLAIN,
BOX

TE 产品编号562053-000
342A012-3/180-0

TE 产品编号ZPF000000000008615
983-6S 14-15 SN-L

文档

产品图纸

12P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,PLAIN,BOX

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2316102-2_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2316102-2_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2316102-2_1.3d_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

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

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

1-2316102-2

AMPMODU 2 mm, Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 12 Position, 2mm [.079in]
Centerline, Crimp Snap-In, 1 Row, Row-to-Row Spacing .079 in [2 mm]



英文版本