



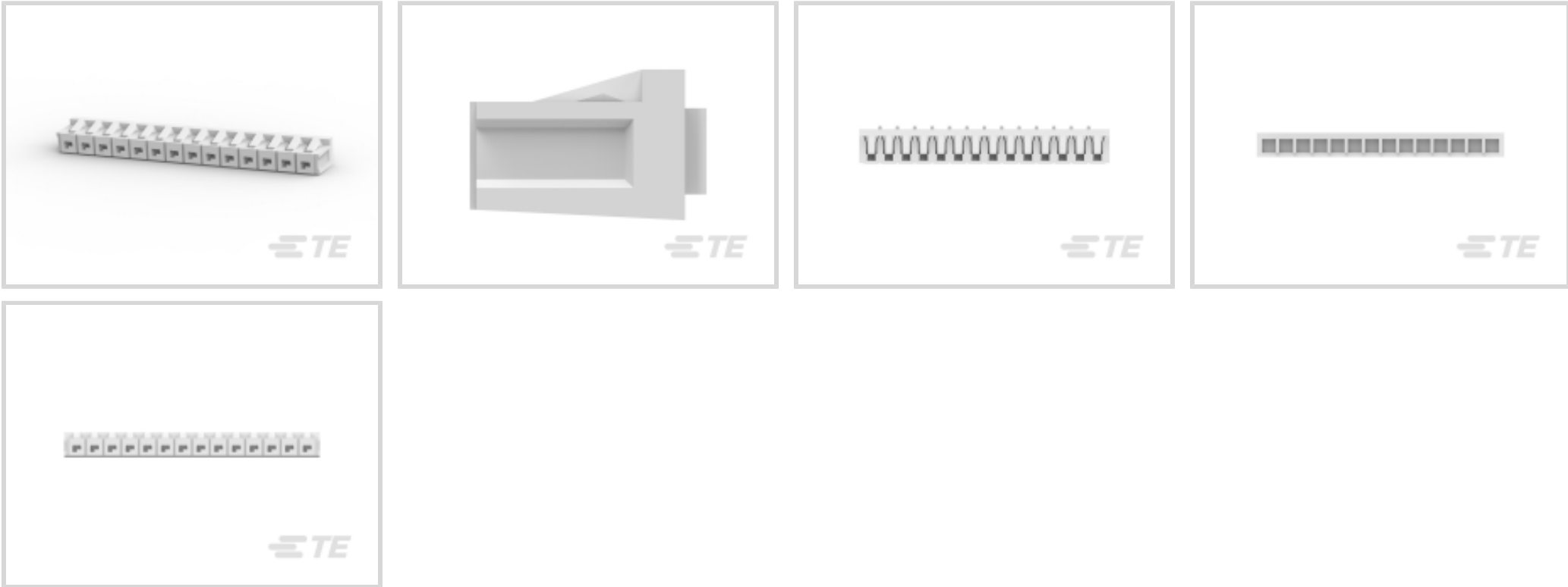
AMP-IN

TE 内部编号 1-172520-4

Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Board, 14 Position, 2.5mm [.098in] Centerline, Crimp, 1 Row, Natural Housing Color, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)

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: 公端子护套

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 14

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 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	公端子护套
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	14
行数	1

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	直插式
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	4 A



端接特性	
线缆端接方法	压接
机械附件	
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	66 尼龙, 66 尼龙
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
壳体颜色	土黄色
尺寸	
Wire Size	.05 – .125 mm²
使用环境	
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
操作/应用	
电路应用	Signal
行业标准	
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
机构/标准	UL
包装特性	
封装数量	500
封装方法	Bag
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: 2021年1月（211） 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	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

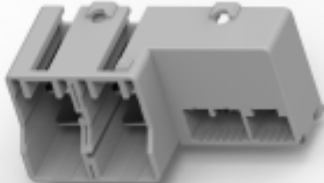
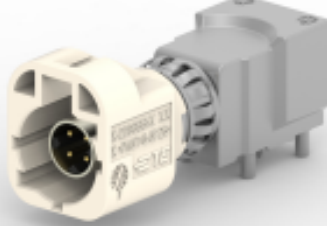
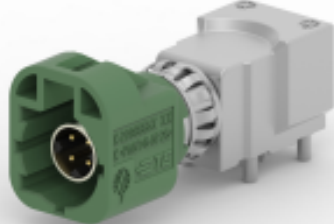
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 172781-4 LOW PROFILE MINI AMP-IN (AWG#30-#26)Y-TY	 TE 产品编号 172782-5 LOW PROFILE MINI AMP-IN	 TE 产品编号 172781-3 LOW PROFILE MINI AMP-IN (AWG#30-#26)X-TY	 TE 产品编号 172782-7 LOW PROFILE MINI AMP-IN
 TE 产品编号 172781-1 MINI AMP-IN TERM 30-26 PTPBR	 TE 产品编号 172781-2 MINI AMP IN	 TE 产品编号 1-172520-6 LOW PRO MINI AMP IN HDR 16P	 TE 产品编号 1-172520-7 LOW PRO MINI AMP-IN HDR 17P
 TE 产品编号 1-172520-8 LOW PRO MINI AMP-IN HDR 18P	 TE 产品编号 8-172782-6 LOW PROFILE MINI AMP-IN		

客户还购买了



 TE 产品编号4-1703648-1 7POS, MIXED,TAB HSG,ASSY,CODD	 TE 产品编号1903399-2 0.64/9.5 SER CAP HOUSING ASSY	 TE 产品编号2-2151201-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-070F070F	 TE 产品编号2-2151679-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-039F042O
 TE 产品编号2-2266212-1 OCEAN_2.0_Appliator-S-046F055O	 TE 产品编号2238190-1 LOW PROFILE MINI AMP-IN SM	 TE 产品编号2286797-2 HSD,HDR ASSY,90DEG,COD B	 TE 产品编号2286797-3 HSD,HDR ASSY,90DEG,COD C
 TE 产品编号2286797-5 HSD,HDR ASSY,90DEG,COD E	 TE 产品编号EG32766001 RW-175-E-1/8-X-14MM		

文档

产品图纸

LOW PRO MINI AMP-IN HDR 14P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-172520-4_G1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-172520-4_G1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-172520-4_G1.3d_igs.zip

英文版本

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-172520-4_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-172520-4_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-172520-4_E.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

[PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本