

174515-6 ✓ 有效

AMP | Multilock 连接器系统

TE 内部编号 174515-6

22 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 3 mm / 3.5 mm [.11 in / .13 in] Centerline, Gray, Multilock Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MULTILOCK, 连接器壳体



位数: 22

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1 mm, 1.8 mm [.039 in, .071 in]

连接器系统: 线到线

中心线 (间距) : 3 mm, 3.5 mm [.11 in, .13 in]

[所有 MULTILOCK, 连接器壳体 \(125\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	22
行数	2

电气特征

工作电压	12 VDC
------	--------

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	灰色

接触件特性

端子大小	1.8mm, 1mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1 mm, 1.8 mm [.039 in][.071 in]

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极化
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PBT
中心线（间距）	3 mm, 3.5 mm [.11 in][.13 in]

尺寸

行间距	5.2 mm [.2 in]
产品宽度	28 mm [1.1 in]
产品长度	36.1 mm [1.42 in]
连接器高度	21 mm [.82 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C [158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工组温度范围	-30 – 105 °C [-22 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	50
------	----



其他

可维修	是
能够保证连接器位置	否

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） 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	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





该系列中的其他产品 | Multilock 连接器系统



客户还购买了



文档

HYBRID I/O CONN PLUG HSG 22P

日语

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_174515-6_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_174515-6_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_174515-6_D.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

[MULTILOCK Connector System](#)

英文版本

产品规格

英文版本

使用说明书

[HYBRID I/O CONNECTOR](#)

英文版本

[HYBRID I/O CONNECTOR](#)

英文版本



HYBRID I/O CONNECTOR

英文版本

HYBRID I/O CONNECTOR

英文版本