



TE 内部编号 87483-1

Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 16 Position, 2.54 mm [.1 in]

Centerline, Crimp, 2 Row, Black, Wire & Cable, Signal, Cable Mount

(Free-Hanging)

[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: 16

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 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
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	16
行数	2

电气特征

绝缘电阻	250 MΩ
------	--------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子额定电流（最大值）	3 A
-------------	-----

端接特性



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
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

外壳材料	PA 66 GF25
壳体入口配置	两端闭合
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
-----	----------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

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: 2024年6月（241） 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 1-141708-1
MOD IV RECEPTACLE, CRIMP SNAP IN, LP

TE 产品编号 843473-1
EXTRACTION TOOL

客户还购买了

TE 产品编号440452-000
RT-3-NO.1-0-2.25IN

TE 产品编号530219P009
RNF-150-1/4-0-1.25IN

TE 产品编号2-171706-1
FASTON 250 INS POD NYLON NAT

TE 产品编号1-521253-3
PL MKIII & FASTON 250 HSG 2P NYLON GREEN

TE 产品编号1-853088-0
ANVIL

TE 产品编号2-1241817-3
STD TIM HOUSING MKII 3POS

TE 产品编号CAT-UL8-2502
ULTRA POD：直形，母端组件，无镀层，0.250 英寸

TE 产品编号1217972-2
250 FASTON,FLAG,REC.,18-14 AWG, NPST

TE 产品编号644267-2
SL156 HSG (YELLOW)

文档



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_87483-1_AA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_87483-1_AA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_87483-1_AA.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

Interconnection System, AMPMODU Mod IV, Male

英文版本

产品规格

日语