

2141501-3

✓ 有效

TE 内部编号 2141501-3

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 3 Position, 3.33mm [.131in] Centerline, Sealable, Gray, Signal

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: 1.5 mm [.059 in]

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 3.33 mm [.131 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

Number of Positions	3
行数	1

电气特征

Operating Voltage	14 VAC
-------------------	--------

主体特性

出线角度	其他
主体材料	PBT GF
主要产品颜色	灰色

接触件特性



对接公端宽度	1.5 mm[.059 in]
--------	-----------------

机械附件

安装特性	不带
应力消除	是

壳体特性

中心线（间距）	3.33 mm[.131 in]
---------	------------------

尺寸

产品宽度	21.3 mm[.839 in]
产品长度	39.05 mm[1.535 in]
产品高度	21 mm[.827 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, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C, 145 °C, 150 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F][293 °F][302 °F]
工作温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	是

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年7月（174）



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 CAT-AM706-T273
AMP MCP，SFC，母端



TE 产品编号 1801177-3
3W TAB CONNECTOR HP GREY

客户还购买了



TE 产品编号1718348-2
MCON 1.2 CB TAB STC AU



TE 产品编号1488220-2
MALE TERM. 22AWG, SN, RE-REELE



TE 产品编号1355863-1
MICRO RELAIS INSERT



TE 产品编号1355864-1
MINI RELAIS EINSATZ



TE 产品编号1355865-2
MAXI RELAY INSERT



TE 产品编号1544941-2
SINGLE WIRE SEAL 5 TO 6 MM2



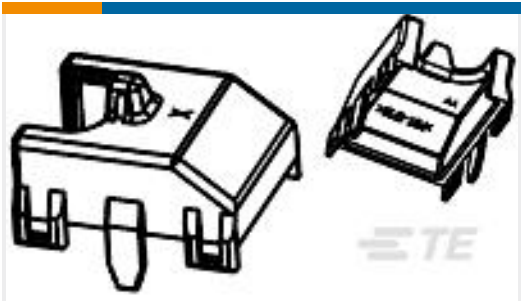
TE 产品编号1801467-2
COVER, FIXED, 3 WAY HP CONNECTOR



TE 产品编号184289-3
RECPT, CONTACT 070, PTPPHBZ



TE 产品编号8208596006
RBK-ILS-125-3A-0-35MM



TE 产品编号2-1419158-4
COVER CAP 23P

文档

产品图纸

3POS,1.5MM SFC,REC HSG,ASSY,SEALED,GY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2141501-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2141501-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2141501-3_B.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

应用规格

英文版本