

2301461-5

✓ 有效

TE 内部编号 2301461-5

30 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 3 mm / 6 mm [.11 in / .23 in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Power

[在 TE 官网查看>](#)



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

位数: 30

可密封: 是

行数: 3

能够保证连接器位置: 是

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	30
行数	3

主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	A

接触件特性

--	--



端子大小	1.2mm, 2.8mm, 6.3mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.2 mm, 2.8 mm, 6.3 mm[.05 in][.11 in][.25 in]

机械附件

端子位置保证	否
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PBT GF30
中心线（间距）	3 mm, 6 mm[.11 in][.23 in]

尺寸

产品宽度	63.2 mm[2.49 in]
行间距	4.2 mm[.16 in]
产品长度	84.9 mm[3.34 in]
连接器高度	35.5 mm[1.4 in]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

其他

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](#)。>

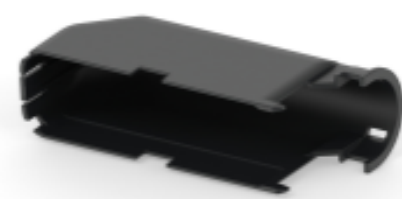
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in 27519579022) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 27519579022) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27519579022) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

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 2272726-1
30P SEALED HYBRID, WIRE DRESS

客户还购买了



TE 产品编号1452327-1
JPT HSG ASSY 6P



TE 产品编号2301462-7
30POS, HYBRID, REC HSG ASSY, SLD, COD A



TE 产品编号1-2301462-4
30POS, HYBRID, REC HSG ASSY, SLD, COD B



TE 产品编号1-2301462-8
30POS, HYBRID, REC HSG ASSY, SLD, COD A



TE 产品编号9-2301462-9
30POS, HYBRID, REC HSG ASSY, SLD, COD A



TE 产品编号2310399-1
REC CONN CVR, 4POS, MCON 9.5



TE 产品编号2310400-1
REC CONN CVR, 4POS, MCON 9.5



TE 产品编号2317373-1
2P MCON 9.5 CAP HOUSING, KEY A





TE 产品编号2138314-9

[36P SEALED HYBRID \(32X 1.2, 4X 2.8\) PLUG](#)

TE 产品编号2-2309220-2

[6POS,AMP MCP 1.5K,REC HSG,SLD](#)

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2301461-5_C1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2301461-5_C1.3d_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2301461-5_C1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本