

2109435-2

✓ 有效

TE 内部编号 2109435-2

36 Position Housing, Housing for Female Terminals, 3.4 mm / 6.2 mm [.13 in / .24 in] Centerline, Black, Wire & Cable, Cable Mount (Free-Hanging)

[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: 母端子护套

位数: 36

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 200 °C [-40 – 392 °F]

行数: 5

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
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	36
行数	5

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	1.5 mm, 2.8 mm, 6.3 mm[.06 in][.11 in][.248 in]
端子额定电流（最大值）	4 A



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

中心线（间距）	3.4 mm, 6.2 mm[.13 in][.24 in]
---------	--------------------------------

尺寸

产品宽度	34.82 mm[1.37 in]
行间距	3.8 mm, 6.2 mm[.14 in][.24 in]
产品长度	71.25 mm[2.8 in]
连接器高度	36.2 mm[1.42 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 200 °C[-40 – 392 °F]
工作温度（最大值）	200 °C[392 °F]

其他

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。



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 2109437-1
[060/110/250 LIF 36P PLUG DBL](#)

TE 产品编号 2109436-2
[060/110/250 LIF 36P PLUG HSG](#)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-M9194-CH8172
[MULTILOCK，连接器壳体](#)

TE 产品编号CAT-AM705-T273
[AMP MCP，母端和公端](#)

TE 产品编号2005431-1
[025/090 HYB 34P PLUG ASSY](#)

TE 产品编号2109006-1
[060 REC\(SS\) CONT](#)

TE 产品编号7-2435190-1
[MCON 1.2,TERMINAL,LL REC SWS SN](#)

文档

产品图纸

[060/110/250 LIF 36P PLUG ASSY](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2109435-2_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2109435-2_A.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2109435-2_A.3d_igs.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