

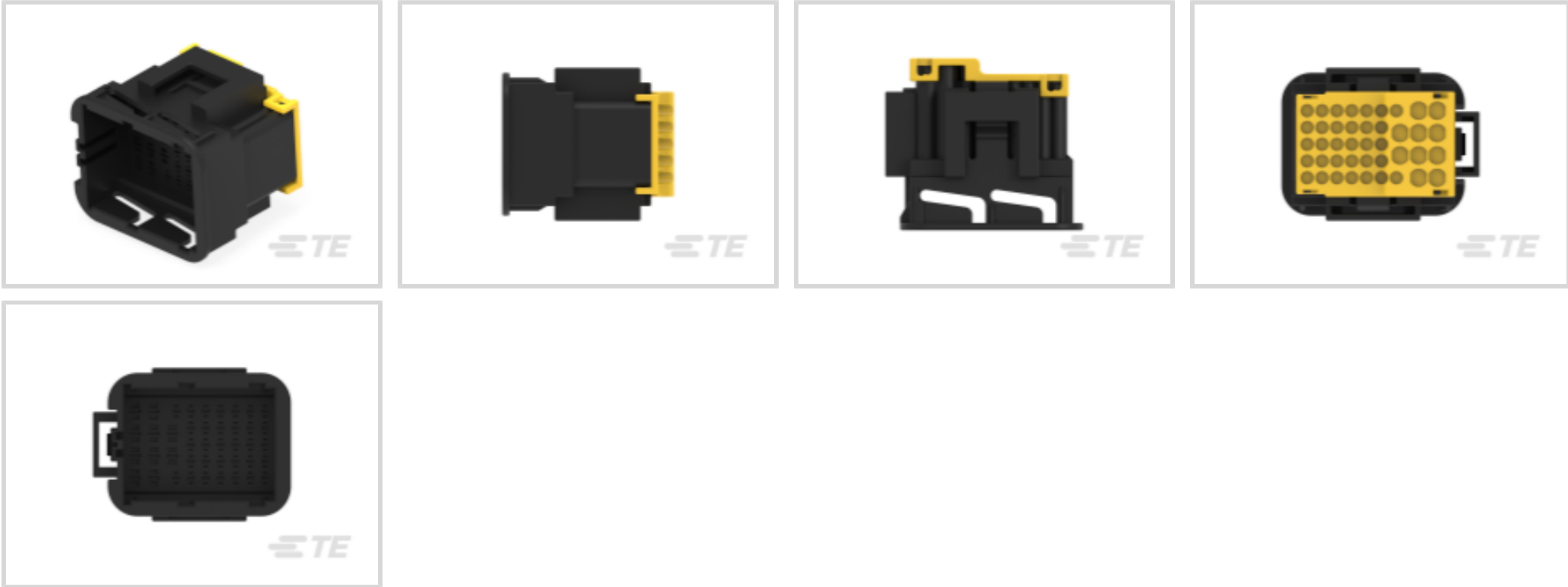


TE 内部编号 936429-2

42 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 4 mm / 5 mm [.157 in / .197 in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Power

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 42

连接器和壳体类型: **公端子护套**

对接公端宽度: 1.6 mm, 2.8 mm [.063 in, .11 in]

连接器系统: **线到线**

中心线（间距）: 4 mm, 5 mm [.157 in, .197 in]

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	公端子护套
连接器系统	线到线
可密封	是
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	42
行数	5

电气特征

工作电压	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

--	--



主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子大小	1.6mm, 2.8mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.6 mm, 2.8 mm[.063 in][.11 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	PA 66 GF30
中心线（间距）	4 mm, 5 mm[.157 in][.197 in]

尺寸

产品宽度	46.2 mm[1.82 in]
行间距	4.5 mm, 6 mm[.177 in][.236 in]
产品长度	53.05 mm[2.1 in]
连接器高度	40.3 mm[1.59 in]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

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。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 2109209-2
JPT 1P CAP HSG

TE 产品编号 936424-2
HYBRID 42P CAP HSG BLK

TE 产品编号 936614-2
HYBRID 42P CAP COVER HSG

客户还购买了

TE 产品编号3-1813099-1
2.5mm SOCKET HSG ASSEMBLY (GREEN 4POS)

TE 产品编号936614-2
HYBRID 42P CAP COVER HSG

TE 产品编号2137354-1
SECOND LOCKING DEVICE, FOR AMP-MCP 18P

TE 产品编号1747142-1
SEALED EFI ECU 60POS LEVER R

TE 产品编号936421-2
HYBRID 42P PLUG ASSY BLK

TE 产品编号1-1241930-1
AMP MCP 9.5, CONTACT

TE 产品编号1747140-1
SEALED EFI ECU 0.64/2.3II 60POS PLUG ASS

TE 产品编号2436634-4
SWS,AMP SUPERSEAL 1.5MM,CVTY DIA,5.5,GRN



TE 产品编号9-1452931-9
76POS,MCON 1.2 CB,REC HSG,ASSY,
SLD

TE 产品编号CZ9852-000
ES1000-NO.2-O6-X-25MM-CS9156

文档

HYBRID 42P CAP ASSY BLK

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_936429-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_936429-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_936429-2_C.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

英文版本