



TE 内部编号 1-2322192-1

18 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 5.5 mm [.216 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: 公端子护套

位数: 18

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 105 °C [-40 – 221 °F]

行数: 3

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	公端子护套
可密封	否
主要锁定特性	锁定枪
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	18
行数	3

电气特征

工作电压	24 VDC
标称电压架构	24 V

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	2.8mm
------	-------

端子类型	公端
------	----

对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
--------	----------------

机械附件

端子位置保证	否
--------	---

接合对准类型	键控
--------	----

接合对准	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	PBT GF
------	--------

中心线（间距）	5.5 mm[.216 in]
---------	-----------------

尺寸

行间距	5.5 mm[.216 in]
-----	-----------------

产品宽度	32.1 mm[1.263 in]
------	-------------------

产品长度	37.15 mm[1.462 in]
------	--------------------

连接器高度	45.5 mm[1.791 in]
-------	-------------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
-----------	----------------

行业标准

IP 等级	IP30
-------	------

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

包装特性

封装数量	500
------	-----

封装方法	Box
------	-----

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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-T4827-T273 定时器，母端和公端	 TE 产品编号 2-962843-2 TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SRC Ag	 TE 产品编号 2-962842-3 TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SRC Au	 TE 产品编号 2-962842-2 TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SRC Ag
 TE 产品编号 967634-1 2. RETAINER FOR 18POS	 TE 产品编号 CAT-AM705-T273 AMP MCP，母端和公端	 TE 产品编号 1-2322190-1 18POS,AMP MCP 2.8,REC HSG ASSY, COD A	 TE 产品编号 2-962841-3 TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SRC Sn





TE 产品编号 2-962843-3
TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SRC Au



TE 产品编号 1-1962842-1
FITTING,HINGED,EXTERNAL T-PIECE,
CONDUIT



TE 产品编号 2-962843-1
TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SRC Sn



TE 产品编号 1-962843-3
TAB 2.8x0.8 CONTACT CS SRC Au

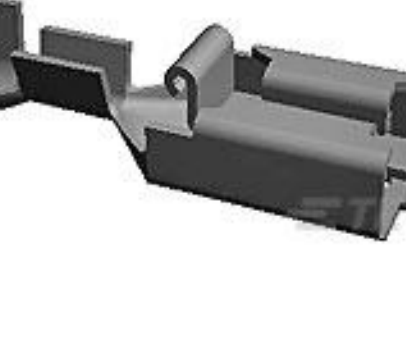


TE 产品编号 2-963860-1
TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SRC Sn

客户还购买了



TE 产品编号K1132338
Battery Disconnect 35-411-160-R



TE 产品编号1-160759-2
250 PL MKI REC. 20-15AWG PTPB



TE 产品编号1-968968-2
2,5MM BU-GEH ASSY3P



TE 产品编号1418919-1
MULTI CORE CABLE ADAPTER 90
DEGREE



TE 产品编号1744417-7
7 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号1744417-8
8 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号1-2299782-1
8POS,MIXED,REC HSG,ASSY,SLD



TE 产品编号1-2322190-1
18POS,AMP MCP 2.8,REC HSG ASSY,
COD A



TE 产品编号9-2348795-2
HD MATEnet 1+12 REC HSG ASSY,
GRP E



TE 产品编号2477219-1
V23136A0103X165-EV-KLT3215

文档



产品图纸

18POS,2.8X0.8,TAB HSG,COD A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2322192-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2322192-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2322192-1_A.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