



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 2

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1.5 mm [.06 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 3.33 mm [.131 in]

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
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	2
行数	1

电气特征

标称电压架构	16 V
--------	------

主体特性

出线角度	180°
------	------



主要产品颜色	灰色
连接器和键控代码	3

接触件特性

端子大小	1.5mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.5 mm[.06 in]
端子额定电流（最大值）	8 A

机械附件

应力消除	按附件添加
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 GF15
中心线（间距）	3.33 mm[.131 in]

尺寸

产品宽度	17.4 mm[.685 in]
产品长度	55.8 mm[2.197 in]
连接器高度	17.6 mm[.693 in]

使用环境

工作温度（最大值）	150 °C[302 °F]
工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IPX9K
UL 阻燃性等级	UL 94HB

包装特性

封装方法	Box
封装数量	1260



其他

可维修	是
能够保证连接器位置	否

产品合规性

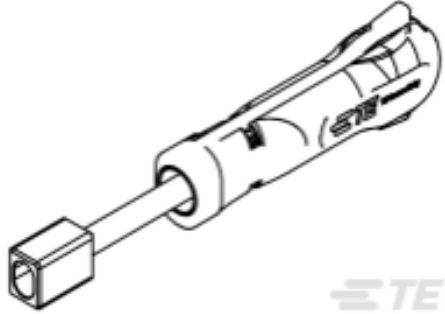
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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 1-1823174-5 2POS,1.5MM SFC,REC HSG ASSY,SLD	 TE 产品编号 1-1801175-9 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR ORANGE	 TE 产品编号 1-1579008-1 EXTRACTION TOOL SECONDARY LOCK OPENING	 TE 产品编号 1-1579008-4 EXTRACTION TOOL, 2POS. SECONDARY LOCK CL.
--	--	---	--



TE 产品编号 1801176-3
2W RECEPTACLE HPSL CONNECTOR
GREY



TE 产品编号 2141502-4
2POS,1.5MM SFC,REC HSG,ASSY,
SEALED,YW



TE 产品编号 1-1823174-4
2POS,1.5MM SFC,REC HSG ASSY,SLD



TE 产品编号 1801176-8
2W RECEPTACLE HPSL CONNECTOR
RED



TE 产品编号 1801175-3
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR
GREY



TE 产品编号 1823174-5
2POS,1.5MM SFC,REC HSG,ASSY,
SEALED



TE 产品编号 1-1801155-5
COVER FOR 2W HP CONNECTOR



TE 产品编号 1-1801175-3
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR
GREY



TE 产品编号 1801466-1
COVER, FIXED, 2 WAY HP
CONNECTOR



TE 产品编号 1-1823174-8
2POS,1.5MM SFC,REC HSG ASSY,SLD



TE 产品编号 1-1801466-1
COVER, FIXED, 2 WAY HP
CONNECTOR



TE 产品编号 1-1579008-3
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 1823174-3
2POS,1.5MM SFC,REC HSG,ASSY,
SEALED

TE 产品编号 1801150-3
TAB HOUSING 2 W HP GREY



TE 产品编号 1-1801466-2
COVER, FIXED, 2 WAY HP
CONNECTOR



TE 产品编号 1-1801356-1
ROTATIVE COVER, RIGHT ANGLE,
2W HP CONN

该系列中的其他产品 | 传感器扁平端子系统



插入和拔出工具(7)



汽车端子(16)



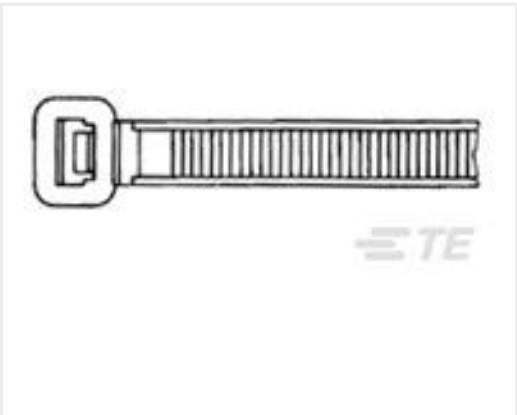
汽车连接器护套(39)



汽车连接器盖帽(9)

客户还购买了

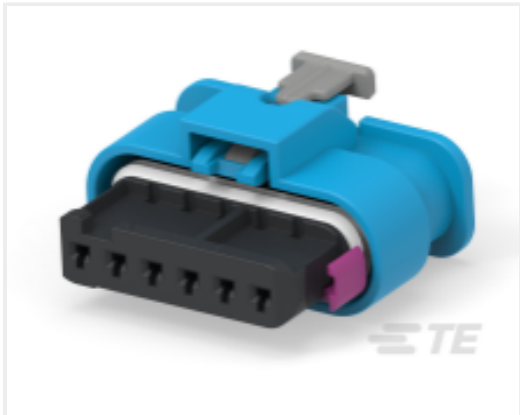




TE 产品编号4-160971-2
CABLE TY 140X3.6 BLACK



TE 产品编号1379914-1
20POS MQS REC



TE 产品编号CAT-N14-RC4812
48V Ready 1.2mm Sealed Connectors



TE 产品编号1801174-1
2W TAB HP CONNECTOR BLACK



TE 产品编号1801174-2
2W TAB HP CONNECTOR BLUE



TE 产品编号1801178-2
3W RECEPTACLE HP CONNECTOR BLUE



TE 产品编号1801178-4
3W RECEPTACLE HP CONNECTOR YELLOW



TE 产品编号1801174-5
2W TAB HP CONNECTOR GREEN



TE 产品编号2383206-1
4POS, 1.2X0.6, TAB HSG ASSY, SLD, COD A

文档

产品图纸

2W TAB HP CONNECTOR GREY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801174-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801174-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801174-3_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

1801174-3

2 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 3.33 mm [.131 in]
Centerline, Sealable, Gray, Wire & Cable, Sensor Flat Contact System



产品规格

英文版本