



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: 1

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 105 °C [-40 – 221 °F]

行数: 1

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	母端子护套
可密封	否
主要锁定特性	锁定枪
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	1
行数	1

主体特性

主要产品颜色	白色
连接器和键控代码	B

接触件特性

端子大小	.5mm
------	------



端子类型	母端
对接公端宽度	.5 mm[.019 in]

机械附件

端子位置保证	是
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）

尺寸

产品宽度	17.85 mm[.703 in]
产品长度	14.3 mm[.563 in]
连接器高度	11.35 mm[.447 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]

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	LV214
------------	-------

包装特性

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

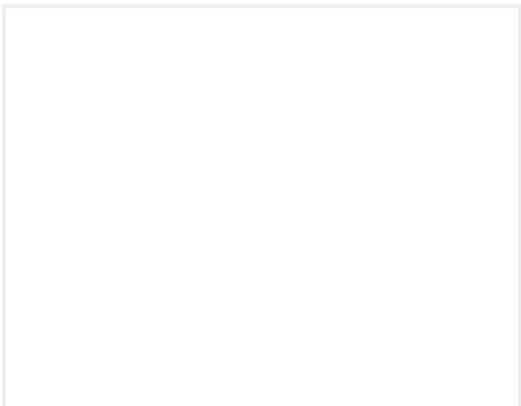
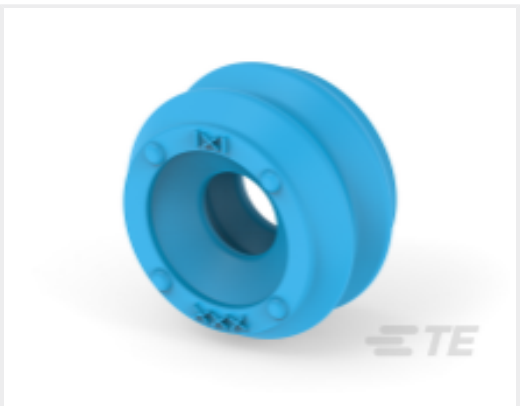


卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

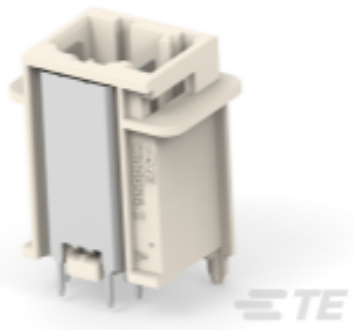
产品合规免责声明

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

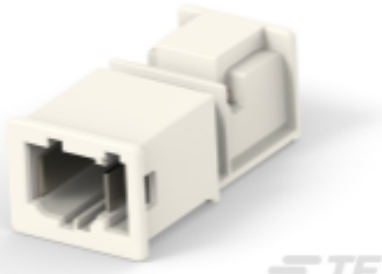
 TE 产品编号 2302461-2 MATENET INLINE COUPLER, ASSY, COD B	 TE 产品编号 2302451-1 MATENET, MALE INSERT MODUL	 TE 产品编号 CAT-M8793-T273 MQS，母端和公端	 TE 产品编号 1802112-2 MATENET SWS FOR UTP-STP
 TE 产品编号 1802110-2 COVER,MATENET SEALED PROTECTION, STP	 TE 产品编号 2371101-2 MATENET,INLINE COUPLER ASSY, COD B	 TE 产品编号 1802112-1 MATENET SWS FOR UTP	 TE 产品编号 2305390-2 5-PORT MATENET HDR ASSY 90DEG, COD B
 TE 产品编号 2302450-1 MATENET, FEMALE INSERT MODUL, BLACK	 TE 产品编号 1802110-1 COVER,MATENET SEALED PROTECTION, UTP	 TE 产品编号 2304372-2 1-PORT MATENET HDR ASSY 90DEG, COD B	 TE 产品编号 2-1703930-4 NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL COD B





TE 产品编号 2308956-2

1-PORT MATENET HDR ASSY
180DEG, COD B



TE 产品编号 4-2302461-2

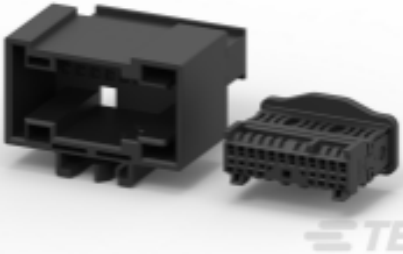
MATENET INLINE COUPLER, ASSY,
COD B

客户还购买了



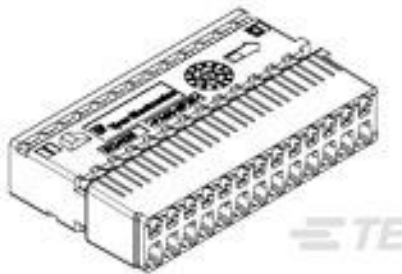
TE 产品编号968137-6

MPQ2,8 Ag tab LL unseal. >1,0-2,5



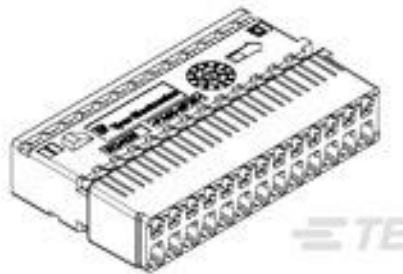
TE 产品编号CAT-M8793-CH8172

MQS 连接器外壳



TE 产品编号1924136-1

Carrier, 26P Generation Y, 52P Conn



TE 产品编号1924136-2

Carrier, 26P Generation Y, 52P Conn



TE 产品编号1924346-3

Shield Assy, 52P Generation Y, LAC, BF



TE 产品编号2236905-1

NANO TAB 0.5X0.4,TERMINAL



TE 产品编号2301461-1

30POS,HYBRID,TAB HSG ASSY,SLD,
COD A



TE 产品编号2301462-1

30POS,HYBRID,REC HSG ASSY,SLD,
COD A



TE 产品编号2302454-1

1-PORT MATENET FRAME,UTP, COD
A

文档

产品图纸

1-PORT MATENET FRAME,UTP, COD B

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2302454-2_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2302454-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2302454-2_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