



连接器 > 汽车连接器 > 高速数据连接器 > 数据连接器外壳



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: .4 mm [.016 in]

对接公端厚度: .5 mm [.02 in]

键控代码: D

连接器系统: 线到线

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

键控代码	D
Number of Positions	1

接触件特性

对接公端宽度	.4 mm[.016 in]
对接公端厚度	.5 mm[.02 in]

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

壳体颜色	紫色, 紫色
------	--------

使用环境



工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
电缆类型	UTP
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 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-M8793-T273
MQS , 母端和公端

TE 产品编号 4-1579014-0
CS11K NANO-MQS, 0.13-0.35 SQ.M

TE 产品编号 2-1703930-4
NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL

TE 产品编号 2302450-1
MATENET, FEMALE INSERT MODUL, BLACK

TE 产品编号 1802110-2
COVER,MATENET SEALED PROTECTION, STP

TE 产品编号 1-2302450-1
MATENET, FEMALE INSERT MODUL, BLACK

TE 产品编号 1802112-2
MATENET SWS FOR UTP-STP

TE 产品编号 2344044-2
2 PORT HDR SEALED MATENET ASSY, COD B/C

TE 产品编号 4-1703930-2
NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL

TE 产品编号 4-1703930-3
NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL

TE 产品编号 4-1703930-4
NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL

TE 产品编号 4-1703930-1
NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL

客户还购买了

TE 产品编号EG1638-000
RNF-100-1-RD-40MM

TE 产品编号1-1924792-0
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-316 OR RG-1

TE 产品编号1-2035141-0
PLUG KIT, 90 Deg, RG-316 or -174, Fakra

TE 产品编号1438889-1
JACK SUBASSEMBLY, RG-62, RG-62U /M, 18

TE 产品编号1438896-4
SOCKET CONTACT, PLUG, 180 DEGREE, SMB

TE 产品编号1633733-4
ANVIL, WIRE

TE 产品编号1732175-3
2+5 Sealed Connector Ass'y

TE 产品编号1823954-1
FAKRA II,PLUG



文档

产品图纸

1PORT,MATENET,REC HSG,SLD,COD D,UTP,ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1802105-4_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1802105-4_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1802105-4_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](#)。