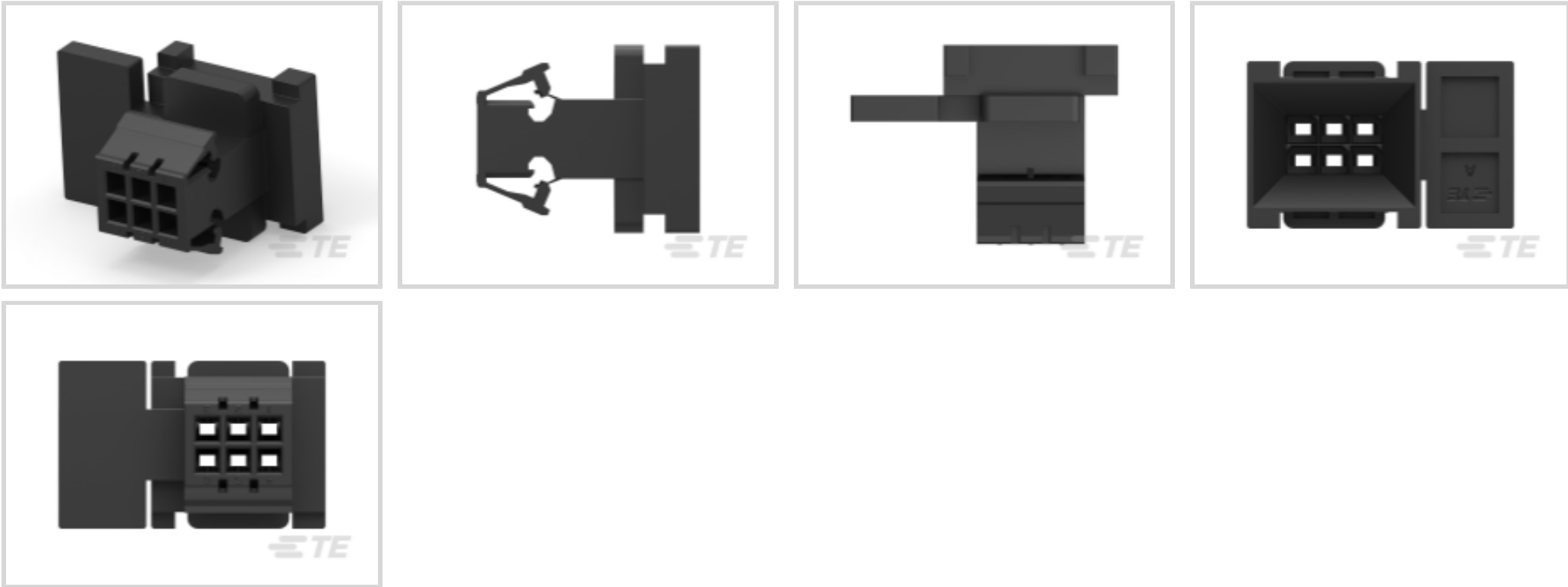




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到面板

壳体內的端子定位力: 不帶

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	6
行数	2

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

--	--



壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

中心线（间距）	3 mm[.118 in]
外壳材料	PA 66/6

尺寸

行间距	3 mm[.118 in]
线径	.051 – .517 mm ²

使用环境

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

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)



Does not contain REACH SVHC

卤素含量

Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free

焊接工艺能力

Not reviewed for solder process capability

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 1-794609-0
PIN CONT 26-30 TIN PLATE STRIP

TE 产品编号 1-794608-0
PIN CONT 20-24 TIN PLATE STRIP

TE 产品编号 2425486-1
MICRO MNL BLIND MATE HINGED
TPA PLUG 6P

该系列中的其他产品 | 微型 MATE-N-LOK

PCB 板端连接器及母端(378)

插入和拔出工具(2)

电源端子(31)

矩形电源连接器(488)

线到板连接器组件和护套(27)

线对板接头和插座(378)

连接器端子(31)



客户还购买了



TE 产品编号1-171706-1
FASTON 250 INS POD NYLON NAT



TE 产品编号316089-2
2.5 SGL D/LOCK CAP HSG 5P RED



TE 产品编号794269-1
02P UMNL INTERFACE SEAL



TE 产品编号794606-1
MICRO MNL RPT CNT STRIP 20-24



TE 产品编号1-794608-0
PIN CONT 20-24 TIN PLATE STRIP



TE 产品编号CAT-G7534-P729A
灼热丝 GRACE INERTIA 插头



TE 产品编号2232905-1
EP 2.5 LIF RCPT CONTACT, 26-22 AWG



TE 产品编号2-2324201-6
HSG,REC,FREE-HANGING,GWT, DUALROW,EP2.5



TE 产品编号2425486-1
MICRO MNL BLIND MATE HINGED TPA PLUG 6P

文档

产品图纸

MICRO MNL BLIND MATE HINGED TPA CAP 6P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2425487-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2425487-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2425487-1_A.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。



数据表/目录页

MICRO MATE-N-LOK CONNECTOR SYSTEM

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本