



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 缆到板

位数: 10

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	缆到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	10
行数	1

电气特征

端接电阻	5 mΩ
绝缘电阻	100 MΩ

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



接触件特性

端子布局	直插式
端子基材	铜合金
端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	9 A

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

接合固定类型	锁闩
接合固定	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	PPA
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

连接器宽度	3.5 mm[.138 in]
连接器高度	13.2 mm[.519 in]
线径	.35 mm ²

使用环境

工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °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
----------	----------

包装特性

封装方法	包装
封装数量	85

配套部件





TE 产品编号 2447854-1
EPT-A1, ERNI IDC Mach, Combo
90&180 deg



TE 产品编号 505318-E
MCBA 16 F * 035 137 * 197 1,27 TRAY
VR2



TE 产品编号 524444-E
MCBP 6 F 2 035 137 * 203 1,27 TRAY
VR2 J



TE 产品编号 2447854-4
EPT-A1, ERNI IDC Mach, 90 deg, with
CCD



TE 产品编号 524491-E
MCBP 14 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY
VR2



TE 产品编号 524481-E
MCBP 12 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY
VR2



TE 产品编号 2447854-3
EPT-A1, ERNI IDC Mach, 90 deg, w/o
CCD



TE 产品编号 504295-E
MCBA 10 M * SMD 137 * 176 * GURT *
J 2 5

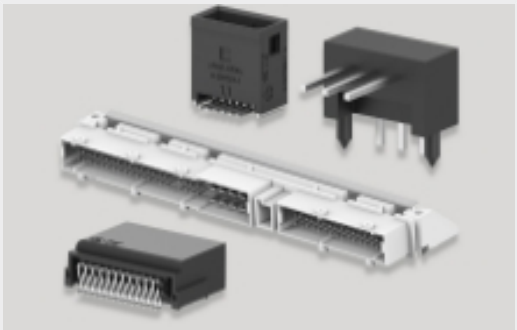


TE 产品编号 515944-E
MCBA 10 M * SMD 137 * 176 * GURT
C5 J 2

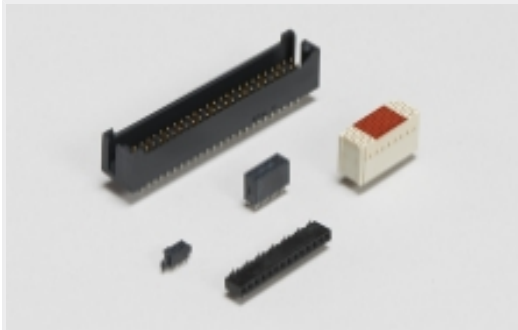


TE 产品编号 524421-E
MCBP 4 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY
VR2 J

该系列中的其他产品 | [ERNI MicroBridge](#)



PCB 板端连接器及母端(28)



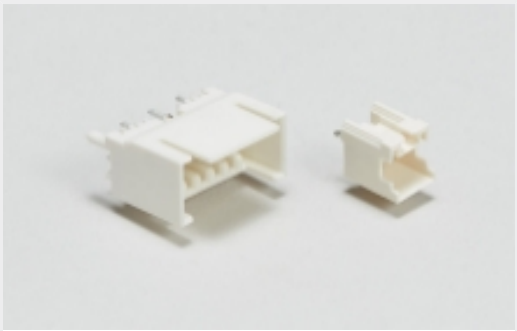
板对板接头和插座(13)



矩形电源连接器(28)



线到板连接器组件和护套(9)



线对板接头和插座(7)

客户还购买了





TE 产品编号524481-E
MCBP 12 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY VR2



TE 产品编号524421-E
MCBP 4 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY VR2 J



TE 产品编号524451-E
MCBP 8 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY VR2 J



TE 产品编号394441-E
SRCA 1,27 2 F 1 IDC22 137 E1 094 1,27 TR



TE 产品编号524431-E
MCBP 5 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY VR2 J



TE 产品编号524444-E
MCBP 6 F 2 035 137 * 203 1,27 TRAY VR2 J



TE 产品编号524441-E
MCBP 6 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY VR2 J



TE 产品编号CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号2295408-1
47POS MIXED MQS REC COD A

文档

产品图纸

MCBP 10 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY VR2

德语

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_524471-E_1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_524471-E_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_524471-E_1.3d_igs.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



Datasheet - ERNI MicroBridge Automotive Applications

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本