



车载资讯娱乐

连接互连车辆

随着客户对便捷性和安全性需求的不断提高，汽车也存在车载资讯娱乐系统和导航连接的现实需求。为了实现便捷性和安全性，必须在车辆中高速传输和处理大量数据。TE 推出的适用于下一代互连车辆的产

品可提供快速、可靠、及时响应连接解决方案。我们的技术侧重于高质量消费类设备端口应用、板对板连接、无线以及车辆间通信。

了解更多
te.com



信号和接地

用定制化的屏蔽罩和端子为复杂设备降低干扰。



弹簧夹

微型可扩展表贴式端子，方便在任意位置安装接地解决方案。



屏蔽罩 (BLS)

可最大限度降低紧凑型系统各种串扰的定制化 EMI 屏蔽。



射频连接器

种类齐全的射频和标准同轴电缆连接器，适用于任何尺寸的无人机。

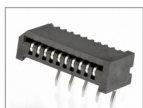


切换同轴电缆

高作用力端子可提高超薄型系列产品的连接可靠性。

PCB 连接器

可靠的互连产品专为高要求、高品质消费类市场车辆资讯娱乐系统而设计。



FPC连接器

此类连接器节省空间、可倾斜插入，并且可放置在PCB多个位置中。



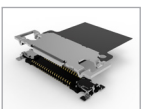
FFC 连接器

用于 FFC、FEC 和 FPC 电缆的压接式柔性连接。我们可靠的设计可提供多种外壳选项和领先应用工具。



SIM 和 SD 卡连接器

多种选项包括模块化、托盘和组合连接器。



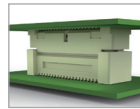
板对柔性电路连接器

全屏蔽设计可提供 EMI 保护，实现高速数据传输。



细间距板对板连接器

0.4 mm 的间距适合更小、更纤薄的应用。



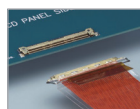
Free Height 连接器

此类通用型连接器可减小平行堆叠电路板间间距。



AMP CT & Mini CT 连接器

此类易用型连接器在行业内应用广泛，可通过压接和 IDC 形式与多款接头选项进行互连。



LCEDI 连接器

TE 推出的 LCEDI 连接器设计为可在 LVDS 和 eDP 应用中提供极佳的性能。

多媒体 I/O

可靠的 I/O 连接决定着产品满意度。



视听 (AV) 插孔

可靠的圆形 I/O 连接器，安装方式包括：SMD 或压接。



USB/USB Type-C 连接器

TE 提供微型 USB、USB 3.0 以及新型高功率和可翻转 USB Type-C 解决方案，既通用又易用。



HDMI 连接器

集成数字音频和视频的全屏蔽通用连接器可提供完善的 ESD 防护。



CHAMP 扩展坞

集成数字音频和视频的全屏蔽通用连接器可提供完善的 ESD 防护。

天线

我们的产品可帮助客户在区域或国际市场的大部分网络中实现高质量的信号清晰度和操作。



嵌入式天线

该产品系列采用超薄设计，并且支持 4G 和 5 GHz Wi-Fi。



定制化天线

TE 提供的定制化解决方案可解决高复杂性问题，并可满足微型化的需求。

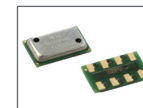
传感器

TE 传感器提供的数据有助于提高安全性、舒适性和效率。



温度传感器

准确的温度监测，可提高舒适性和能源效率。



压力传感器

多种标准和定制化压力传感器的行业领导者。