



细分应用功能产品对照列表

功能	机械运动	冷却/旋转系统	无线连接	声音	显示/视觉	存储/存储器
系统组件示例	电机、螺线管、离合器、执行器	风扇、执行器、电机、螺线管、离合器	天线、接地、屏蔽	扬声器、麦克风、耳机	低清晰度显示器、定时器/LCD、LED/OLED/ELD、HPA/TFT/VFD、灯/指示灯	磁盘驱动器、闪存盘、GPGPU、JBOD、JBOD、存储阵列、PCIe Riser
终端应用	机器人、无人机、吸尘器、玩具	数据中心、打印机、电脑、BRE	移动设备、“智能”产品、游戏手柄、路由器、可穿戴设备、机器人	移动电话/平板电脑、便携式扬声器、信息娱乐系统、家用音响、定时收音机/底座	BRE、机顶盒、家用电器、游戏手柄、电子阅读器平板电脑、移动电话	外部HD、内部HD、SSD、HDD
线到板	TE 提供种类丰富的产品系列，可满足您对各种线到板产品的要求。					
公共端接(CT)连接器	●	●				
Mini CT连接器	●	●				
高性能互连 (HPI)	●	●				
FFC连接器	●	●		●	●	
FPC连接器				●	●	
AMP-LATCH带状电缆互连	●	●			●	
低功耗抽屉式连接器	●	●				
LCEDI连接器					●	
AMPSLIM连接器				●		
板对板	TE的板对板连接器符合目前行业对高密度封装的要求					
细间距板对板连接器					●	
Free Height连接器					●	
输入/输出 (I/O)	可靠的I/O连接性能是决定产品满意度的关键					
AMPLIMITE D-Sub连接器	●	●			●	
USB连接器*				●	●	
CHAMP扩展坞连接器				●		
迷你弹簧插座				●		
HDMI连接器*					●	
DVI插座					●	
DisplayPort连接器					●	



功能	机械运动	冷却/旋转系统	无线连接	声音	显示/视觉	存储/存储器
系统组件示例	电机、螺线管、离合器、执行器	风扇、执行器、电机、螺线管、离合器	天线、接地、屏蔽	扬声器、麦克风、耳机	低清晰度显示器、定时器/LCD、LED/OLED/ELD、HPA/TFT/VFD、灯/指示灯	磁盘驱动器、闪存盘、GPGPU、JBOD、JBOF、存储阵列、PCIe Riser
终端应用	机器人、无人机、吸尘器、玩具	数据中心、打印机、电脑、BRE	移动设备、“智能”产品、游戏手柄、路由器、可穿戴设备、机器人	移动电话/平板电脑、便携式扬声器、信息娱乐系统、家用音响、定时收音机/底座	BRE、机顶盒、家用电器、游戏手柄、电子阅读器平板电脑、移动电话	外部HD、内部HD、SSD、HDD

天线和射频(RF)连接器		标准和定制化高性能天线可在大部分地区或国际市场中的网络上工作				
 嵌入式天线*			●	●	●	
 定制化天线*			●	●	●	
 开关同轴电缆			●			
电源		从内部电源互连、半内部电源互连到外部电源互连，TE 确保您的电源持续供电				
 通用型MATE-N-LOK连接器	●					●
 双重锁定电源连接器						
 动态连接器						
 RAPID LOCK连接器		●				
 ELCON Mini连接器*		●				●
 电池连接器				●		
 SLP连接器				●		
存储和插座		我们提供一系列免焊接、压接型插座以及最新的存储连接器				
 SATA连接器						●
 SO DIMM插座*						●
 SAS连接器						●
 Mini-SAS HD连接器						●
 Sliver内部电缆互连*						●
接地/屏蔽		TE 提供的小型化解决方案有助于降低及控制复杂系统中EMI的影响				
 弹片端子			●	●	●	
 屏蔽罩(BLS)*			●	●	●	
传感器		紧凑、可靠的传感器可将您的理念应用到现实生活中				
 测高仪传感器	●					
 压力传感器	●	●				
 位置传感器	●					
 温度传感器		●				●
 湿度传感器		●			●	
 压电薄膜传感器				●	●	

