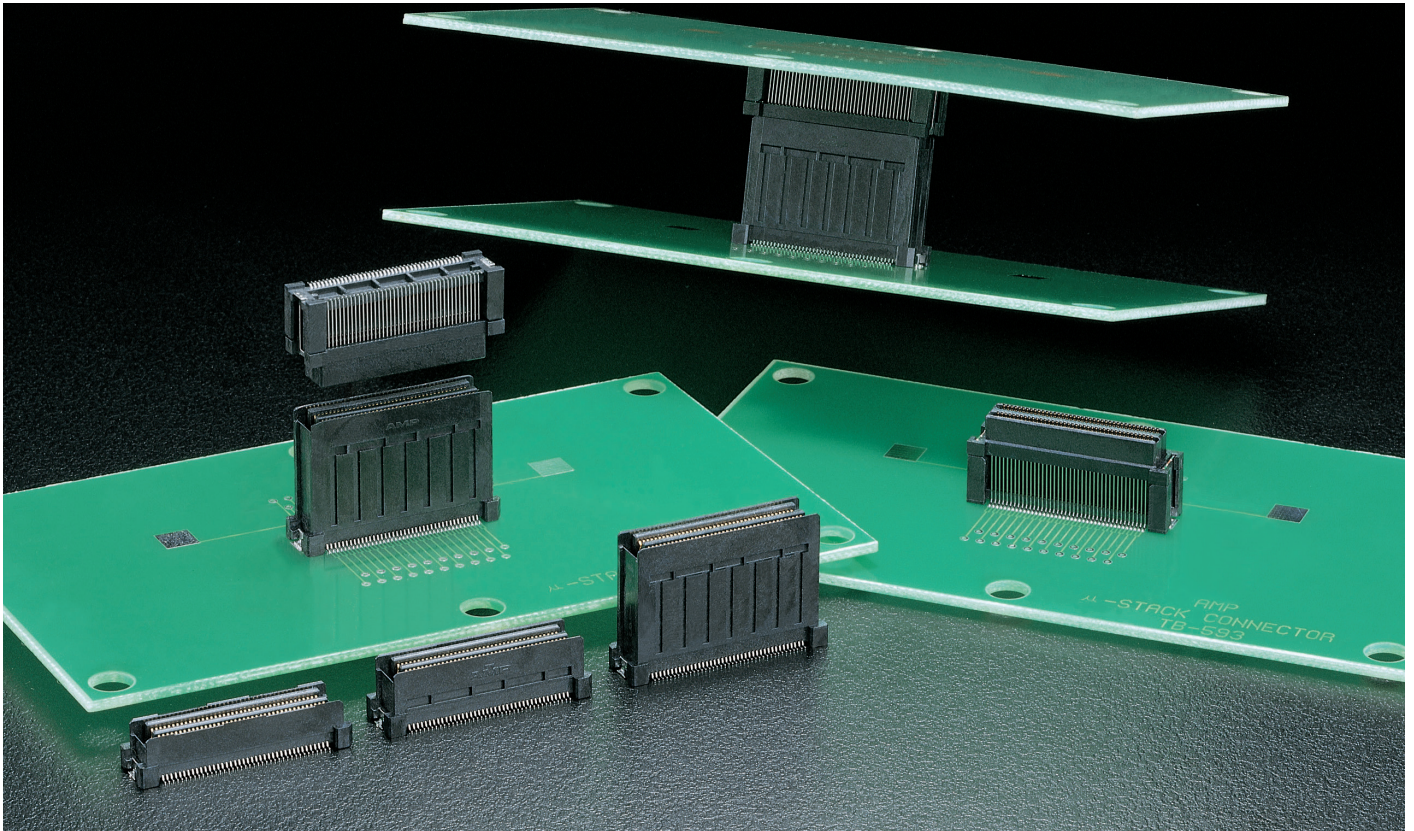


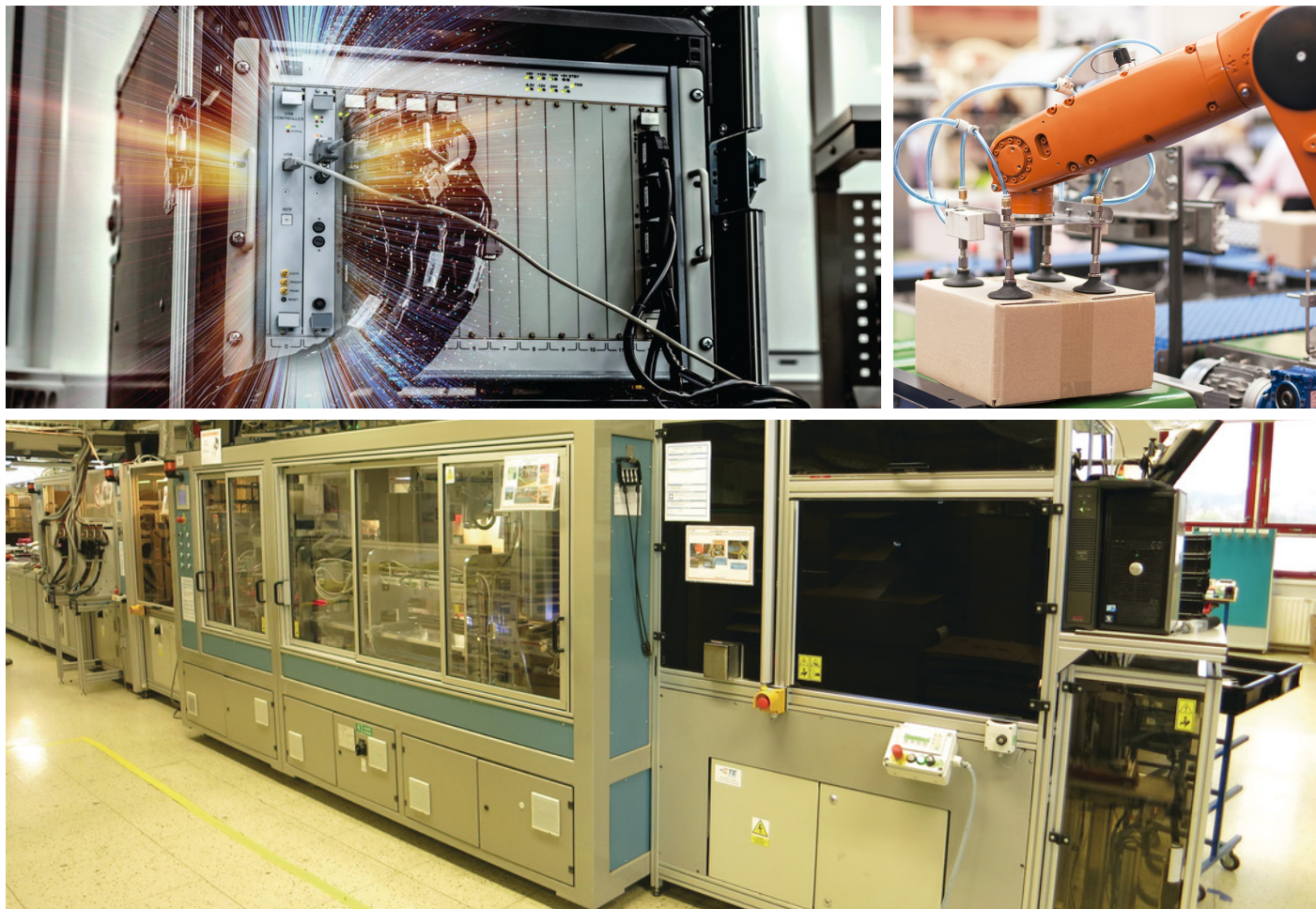


MICRO STACK连接器

快速选型指南

MICRO STACK连接器

该系列连接器配有浮动机制，可以利用插座的分离结构吸收模块之间的连接器滑动。插接时，连接器在能在x和y方向上提供 ± 0.3 毫米的浮动，以保证可靠插接，缓解电路板设计和安装带来的约束。这些连接器还采用了双点接触机构，采用扭转型端子结构的相互接触，以提升接触的可靠性。这有助于在严苛环境下提升工业自动化产品的质量。



功能和优点

- 在印刷电路板的平行方向上提供 ± 0.3 毫米的浮动
- 双点接触机构，确保连接稳定性
- 不对称接触点，提升可靠性
- 4 种堆叠高度
- 有效触点刮擦长度达 2.3 毫米
- 0.6 毫米间距，实现高密度和小型化

应用

- 自动化控制
- PLC / IO 模块
- 伺服驱动
- 机器人

产品特点

中心线间距	0.60 毫米
位数	80
行数	2
PCB 安装	SMT
插接选项	

性能规范

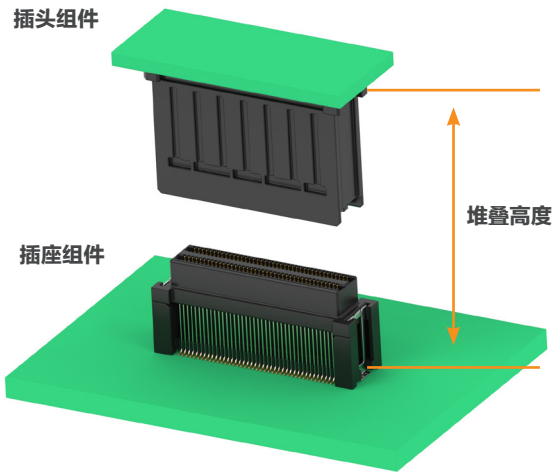
额定电压	最高 10V AC rms
额定电流	0.5A
额定温度	-55 至 85° C
介电耐受电压	500V AC
插拔次数	100 次
产品规格	108-5724

产品配置

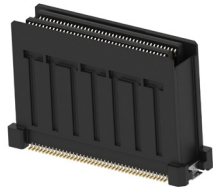
堆叠高度 (毫米)	插头组件 基本号	插座组件 基本号
30	6376609	6376608
26	1554218	
19	6376610	
16.75	6376611	

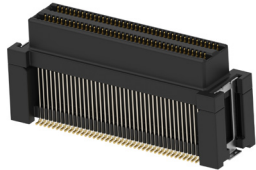
材料

外壳	LCP, UL 94V0, 黑色
触点	铜合金
触点镀层	金



MICRO STACK连接器

插头组件	高度（毫米）	包装	产品料号
	20	注塑托盘	6376609-1
		注塑托盘，带可吸附胶带	6376609-3
	16	注塑托盘	1554218-1
		注塑托盘，带可吸附胶带	1554218-2
		卷料包装，带可吸附胶带	1-1554218-3
	9	注塑托盘	6376610-1
		注塑托盘，带可吸附胶带	6376610-2
	6.75	注塑托盘	6376611-1
		注塑托盘，带可吸附胶带	6376611-2

插座组件	高度（毫米）	包装	产品料号
	13.6	注塑托盘	6376608-1
		注塑托盘，带可吸附胶带	6376608-2
		注塑托盘，密封包装	6376608-3
		卷料包装，带可吸附胶带	6376608-4

联系我们

您可轻松联系到我们的专家，TE 随时可以为您提供任何支持。
请访问 te.com/support，联系我们的产品信息专家。

te.com

© 2022 TE Connectivity版权所有。

TE Connectivity、TE Connectivity（标识）以及Every Connection Counts均为商标。本文件中的所有其它标识、产品和/或公司名称可能是其各自所有者的商标。

本白皮书中的信息，包括仅为说明产品目的而使用的图纸、插图和图表，据信为可靠信息。但是，TE Connectivity 不对这些信息的准确性或完整性做出任何保证，也不对这些信息的使用承担任何责任。TE Connectivity 的义务仅限于针对本产品制定的 TE Connectivity 标准销售条款和条件中所规定的义务，且在任何情况下，TE Connectivity 均不对因销售、转售、使用或误用产品而产生的任何附带、间接或结果性损害承担赔偿责任。TE Connectivity 产品的使用者应自行评估并确定每种产品是否适用于特定的用途。

03/22 AK

