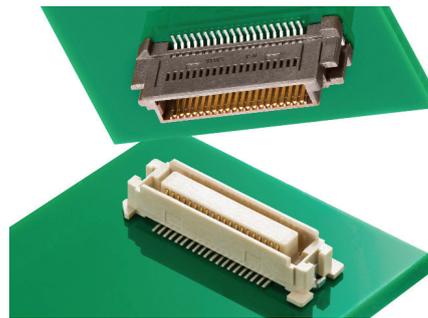


SlimStack板对板连接器， 0.635毫米端子间距系列

molex

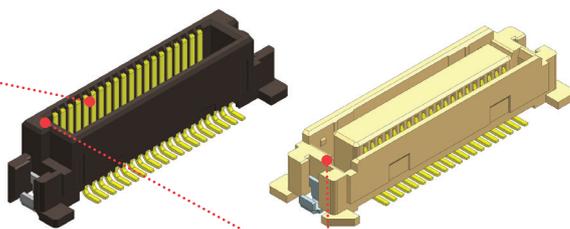
SlimStack板对板连接器0.635毫米端子间距系列包含多种电路数量和堆叠高度版本，可在各种应用场合中节省空间并为设计工作提供了灵活性。

0.635毫米端子间距系列连接器的电路数量为20至240路。此外，该系列的堆叠高度为6.00至16.00毫米，不同堆叠高度版本的长宽尺寸相同。Molex Micro Solution团队可设计出满足任何市场需求的解决方案。



特点和优点

充分的对配长度
可去除异物



对配方向区分结构

实现准确对配，不会出现左右相反的误配

配置组合						
系列号	插座	插头				
	52885	55091	53625	53647	53649	53627
电路数量	20至240路	20至200路	20至240路	20至160路	30至140	20至200路
对配高度（毫米）	6.00至10.00	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00
系列号	插座	插头				
	52901	55091	53625	53647	53649	53627
电路数量	20至200路	20至200路	20至200路	20至160路	30至140路	20至200路
对配高度（毫米）	12.00至16.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00

应用场合

汽车

汽车雷达
汽车信息娱乐系统

数据通信

服务器
办公设备

工业

自动化机械

医疗

病人监护仪
超声波监视器

家电

数码产品



汽车信息娱乐系统



服务器



自动化机械

SlimStack板对板连接器， 0.635毫米端子间距系列

molex

产品规格

参考信息

包装：器件承载卷带
设计计量单位：毫米
是否符合RoHS标准：是
是否无卤：低卤素
(仅限52885/52901/55091系列)

电气参数

电压（最大值）：100伏
电流（最大值）：每路0.5安
接触电阻（最大值）：40至70毫欧
(每个部件的接触电阻不同)
绝缘耐压：250伏交流
绝缘电阻（最小值）：1000兆欧

机械参数

可插拔次数（最大值）：50次

物理参数

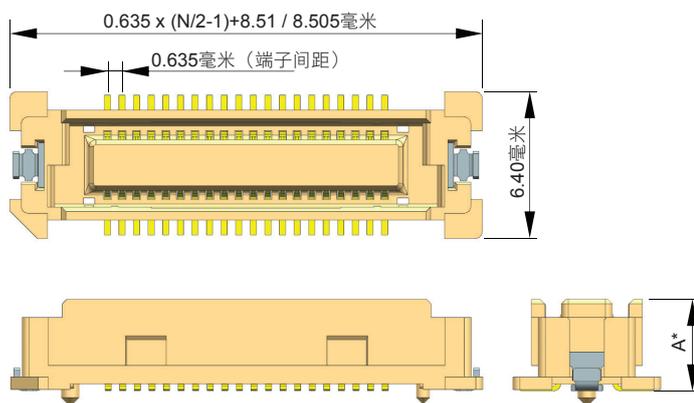
外壳：LCP, UL-94V-0, 白色
插座：LCP, UL-94V-0, 棕色或黑色
插头：LCP, UL-94V-0, 棕色或黑色
接点：铜合金
固定脚：铜合金
电镀：
接点部位 - 镀金
焊尾部位 - 镀锡
底层电镀 - 镀镍
工作温度：-55至+105摄氏度

外形尺寸

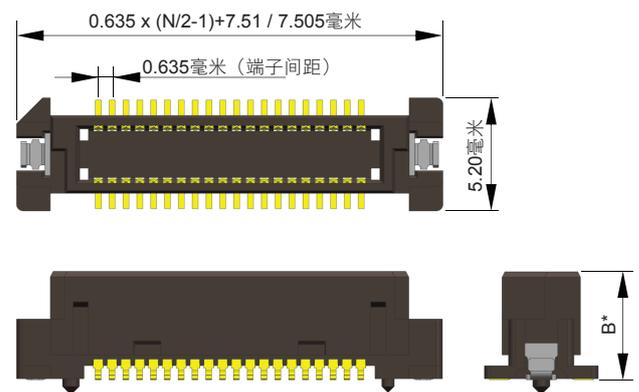
N: 电路数量

* 欲知详细尺寸，请参阅图纸

插座



插头



订购信息

订购号		对配高度 (毫米)	对配宽度 (毫米)	电路数量
插座	插头			
52885-**74	55091-**74	6.00	6.40	20 to 200
	53625-**74	7.00		20 to 240
	53647-**74	8.00		20 to 160
	53649-**74	9.00		30 to 140
	53627-**74	10.00		20 to 200
52901-**74	55091-**74	12.00		20 to 200
	53625-**74	13.00		20 to 200
	53647-**74	14.00		20 to 160
	53649-**74	15.00		30 to 140
	53627-**74	16.00		20 to 200

**：电路数量

www.molex.com/link/slimstack.html
www.chinese.molex.com/link/slimstack.html

MOLEX是MOLEX有限责任公司在美国的注册商标，可能已在其它国家/地区注册。此处列出的所有其它商标均归其各自所有者所有。