

高速信号FFC连接器 维新科FFC连接器厂家批发

产品名称	高速信号FFC连接器 维新科FFC连接器厂家批发
公司名称	深圳市维新科电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:维新科 型号:高速信号FFC连接器 产地:深圳
公司地址	中国 广东 深圳市龙岗区 龙翔大道与如意路交汇处
联系电话	86-0755-89729943 13590490939

产品详情

高速信号ffc连接器 维新科ffc连接器厂家批发

总体上看，高速信号ffc连接器技术的发展呈现出如下特点：信号传输的高速化和数字化、各类信号传输的集成化、产品体积的小型化微型化、产品的低成本化、接触件端接方式表贴化、模块组合化、插拔的便捷化等等。以上技术代表了条形连接器技术的发展方向，但需要说明的是：以上技术并不是所有条形连接器都必需的，不同配套领域和不同使用环境的条形连接器，对以上技术的需求点是完全不一样的

选用ffc连接器厂家批发还在注意以下几个问题：

- a) 根据不同的协议来选择相应的连接器；
- b) 根据传输不同的数据速率来选用连接器；
- c) 选用的连接器其外形尺寸和 pcb 板打孔图应符合相应的有关标准；
- d) 连接器应接触可靠，有良好的导电绝缘性能，有足够的机械强度，插拔次数满足国际和国内有关标准的规定；
- e) 考虑 pcb 厚度对连接器引脚长度的要求，穿孔焊接连接器的引脚露出板面高度 1mm，保证焊接可靠；
- f) 对具有表面安装的连接器的可以选用带有定位柱和防误插装置。

高速信号ffc连接器基本材质：

- 1、表面工艺：喷锡、无铅喷锡、电镀镍/金、化学镍/金等、osp膜等。

- 2、pcb层数layer 1-8层
- 3、最大加工面积 单面/双面板600mmx1100mm
- 4、板厚 0.4mm-2.0mm最小线宽 0.075mm最小线距 0.075mm
- 5、最小成品孔径 0.2mm
- 6、最小焊盘直径 0.6mm
- 7、金属化孔孔径公差pth holedia.tolerance $0.8 \pm 0.05\text{mm} > 0.8 \pm 0.10\text{mm}$
- 8、孔位差 $\pm 0.05\text{mm}$
- 9、绝缘电阻 $> 10^{14}$ (常态)
- 10、孔电阻 300 μ
- 11、抗电强度 1.6kv/mm
- 12、抗剥强度 1.5v/mm
- 13、阻焊剂硬度 $> 5\text{h}$
- 14、热冲击 288 10sec
- 15、常用基材 : fr-4、22f、cem-1、94vo、94hb 铝基板、fpc板
- 16、可焊性 235 3s在内湿润翘曲度 $t < 0.01\text{mm/mm}$ 离子清洁度 $< 1.56\text{微克/cm}^2$
- 17、基材铜箔厚度 : 0.5oz、1oz、2oz
- 18、镀层厚度 : 一般为25微米 , 也可达到36微米
- 19、常用基材 : fr-4、22f、cem-1、94vo、94hb 铝基板 fpc板

高速信号ffc连接器 维新科ffc连接器厂家批发

深圳市维新科电子有限公司成立于2002年，现已分别在中国香港、苏州、上海、北京设有办事处。公司主要以专业研究、生产、销售【ffc扁平排线、ffc/fpc连接器、fpc柔性线路板、idc排线、高压插座、压接式条形连接器、贴片式连接器及高精密度连接器】的高新科技企业,引进日本及韩国先进的生产技术及设备，致力于现代高新科技企业按国际先进的标准引进新产品研发。公司将秉承诚实、诚信、进取、务实创新、精益求精的企业理念为客户提供优质的产品和完善的服务!

联系人:罗小姐

联系电话 : 13590490939/13824314471

座机电话：0755-89729943/723943

传真：0755-89723940

qq:331340292

e-mail：fensales@126.com

地址：深圳市龙岗区龙城华府荣华no.1栋-4a（龙翔大道与如意路交汇处）

网址：<http://www.visco66.com/>

<https://szvisco9.1688.com/>

<http://www.visco66.com/productcust/164943-71638.html>