

LS手机连接器优势供应

产品名称	LS手机连接器优势供应
公司名称	北京祥泰宏远科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	
公司地址	北京市通州区鑫隅三街11号院9号楼4层
联系电话	16601259918 16601259918

产品详情

本公司是一家集代理、经销为一体的电力电子半导体销售和电力电子行业解决方案的产业链供应商，销售国内外知名品牌电力电子半导体器件，欢迎来电咨询！！

能够运用到手机里边的连接器主要为下面五种类型：FPC连接器、板对板连接器、I/O连接器、卡连接器和电池连接器，接下来我们将这五中手机连接器逐一分析。

1. FPC连接器，FPC连接器用于LCD显示屏到驱动电路(PCB)的连接，目前以0.4mmpitch产品为主，0.3mmpitch产品也已大量使用。随着近来有LCD驱动器被整合到LCD器件中的趋势，FPC的引脚数会相应减少，目前市场上已经有相关的产品出现。从更长远的方向看，将来FPC连接器将有望实现与其它手机部件一同整合在手机或其LCD模组的框架上。
2. 板对板连接器，手机中板对板连接器的发展趋势是引脚间距和高度越来越小，目前主要以0.4mmpitch为主，会逐步发展到0.35mm甚至更小,后续要求高度更低和具有屏蔽效果。同时BTB(板到板连接器)的高度也逐渐降低至0.9mm。
3. I/O连接器，I/O连接器是手机中重要的进出通道之一，包含电源及信号两部份之连接，体积的减小和产品标准化将是未来发展的主要方向。现在较多采用的是圆形和MiniUSB连接器等，手机用MicroUSB连接器在欧盟和GSM协会的推动下而日渐形成标准化发展，当前市场主流是5pin，由于各手机厂家有各自的手机方案，使MicroUSB连接器出现标准化和定制化相结合的发展趋势，同时耳机插作连接器也曾相同的发展态势，目前主要采用MicroUSB作为充电的标准接口。
4. 卡连接器，卡连接器以6pinSIM卡连接器和T-flash连接器为主，今后的发展方向主要是在与SIM卡连接器屏蔽功能和厚度方面作改进，达到0.50mm的超低厚度,同时卡连接器产品面向多功能发展，市场上已出现SIM卡连接器+T-flash连接器二合一的产品。
5. 电池连接器，可分为弹片式和闸刀式。电池连接器的技术趋势主要为小型化,新电池界面,低接触阻抗和高连接可靠性。

LG手机连接器，型号例如GB35L-40P-H08-E10000，应用范围是手机，种类是板对板，接口类型是AC/DC，支持卡数是单卡，读卡类型是CFII，形状是条形，制作工艺是熔接，特性是防潮，工作频率是低频，接触件材质是镀金，绝缘体材质是硬塑，产品规格：间距0.4，组合高度0.8，PIN数40
公座型号GB35L-40P-H08-E10000 母座型号GB35L-40S-H08-E10000
GB042为系列，P为插头，S为插座，40为芯数，H08为组合高度0.8，E10000为小包装数量
该系列常用PIN数有：10, 24, 30, 34, 36, 40, 50。主要应用于手机，包括手机摄像头，屏幕，主板等
(本公司承诺所有产品均为原装)