

上海青浦USB3.0GEN2测试夹具销售

产品名称	上海青浦USB3.0GEN2测试夹具销售
公司名称	上海精汐电子科技有限公司
价格	5800.00/个
规格参数	类型:TypeA 速率:5Gbps 形状:扇形
公司地址	上海市奉贤区金海公路6055号11幢5层（注册地址）
联系电话	18717890304 18717890304

产品详情

上海青浦USB3.0GEN2测试夹具销售 Rx信号均引至另一侧Type C接口，方便连接CLB；

支持USB3.0子卡，母板测试，完全符合USB3.0规范 各通道skew差异小于 $\pm 2ps$ 。

上海精汐电子保留在没有通知或提示的情况下对本手册内容进行修改的权利 对于USB3.0的Transmitter测试，为了测量到5次谐波，需要带宽12.5GHz以上的示波器，力科的SDA813Zi带宽13GHz，采样率40GSamples/s（可达80GS/s），配合USB3.0一致性测试软件QualiPHY、眼图医生软件和测试夹具，可以快速完成USB3.0的发送端Compliance测试和调试分析。USB3.0的Transmitter测试 LFPS（Low Frequency Periodic Signaling）信号测量 由于明显的通道衰减，SuperSpeed USB要求某种形式的补偿，张开接收机上的眼图。发射机上采用均衡技术，其采用去加重的形式。规定的标称去加重比是3.5

dB，用线性单位表示为1.5倍。例如，在跳变比特电平为150 mVp-p时，非跳变比特电平为100 mVp-p。从眼图上可以看到，在没有去加重时，所有比特位的幅度理论上是相同的。有了去加重，跳变位比非跳变位的幅度要高，有效地提高了信号的高频成分。如前所述，USB 3.0中接收机一侧的均衡技术改善了ISI破坏的信号，ISI来自于参考通道和线缆中的频率相关损耗。去加重同理，其通过信号处理方法提升信号的高频成分。上海精汐电子保留在没有通知或提示的情况下对本手册内容进行修改的权利
单板采用夹板式HDMI连接器和2.92mm（3.5mm）可拆卸SMA头（带宽支持40Ghz）。