

Agilen8960二手安捷伦8960

产品名称	Agilen8960二手安捷伦8960
公司名称	上海惠测电子有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	品牌:安捷伦 型号:8960
公司地址	上海市金山区廊下镇漕廊公路6825弄504号520室 (注册地址)
联系电话	15901978527

产品详情

Agilent 8960的构成包括移动电话特殊测试应用软件和普通测试装置硬件。安捷伦科技将继续增加新型移动电话格式并提高现存测试应用软件。主要信息 8960系列10无线通信测试装置配置指南, p/n 5968-7880E 8960系列10多制式测试装置照片卡, p/n 5980-0286E 功能和技术指标 8960系列10移动电话制式的具体细节列在后几页。定货信息列在8960最后几页的技术信息后。 8960系列10G SM移动测试装置(带E1960A的E5515B) 发射机测试 ?频率误差 ?输出功率 ?相位误差(峰值和均值) ?功率时间特性(脉冲掩码比较) ?脉冲定时 ?切换引起的输出RF频谱 ?调制引起的输出RF频谱 接收机测量 ?逐位脉冲误比特率(快速BER) ?常规误比特率(BER) 音频功能 ?返回到移动台的语音回声 ?在下行链路TCH上编码音频发生器 ?音频发生器 ?音频电平测量 ?上行链路语音电平测量 GSM功能 ?移动台功率输出电平控制:适应GSM功率控制电平 ?业务信道:TCH/FS-全速语音 ?广播信道配置:BCCH+CCCH+SDCCH/4 ?信令协议设置:FACCH ?语音语音回声:1秒固定时延 ?测量协调:脉冲类型灵活控制,ARFCN,和时隙 呼叫处理功能 MS发起、BS发起、MS释放、BS释放、小区内信道分配、小区间切换 服务小区SAACH报告:RX质量、RX电平、TX电平、定时提前量 第一邻小区SAACH报告:信道号、基站色码(BCC)、RX电平、网络色码(NCC) 所报告的计数器:RACH计数、恶化突发计数、寻呼计数、解码错误计数、丢失脉冲串计数 所报告的最后位置信息:位置码(LAC)、移动国家码(MCC)、移动网络码(MNC) 所报告的移动台信息:国际移动使用者识别(IMSI)、国际移动设备识别(IMEI)、修订级、功率类型、所支持的频段、被叫号码 信令方式 全信令呼叫建立(有效小区方式):用于建立、保持、改变信道和功率电平、及终止链路的协议 受限信令呼叫建立(测试方式):协议仅用于维持由移动台建立的一个链路。不提供空中信令、解调和解码上行链路RACH(随机接入信道)脉冲串的能力 8960系列10 GSM技术指标(带有E1960A的E5515B) RF 下行链路发生器性能指标 RF 发生器性能指标适用于Agilent 8960系列中的两个RF发生器 RF 频率 频率范围:810至960MHz;1.7至1.99GHz 准确度和稳定度:与时基基准相同 RF幅度 输出电平范围:-110至-13dBm 绝对输出电平准确度:< ±1.0dB GSM 信号的发生 峰值相位误差:< ±4度 rms相位误差:< 1度 频率误差:< ±0.02ppm加时基基准 频谱纯度 非谐波产物 < -55dBc,当偏离载波100至 1500kHz < -68dBc,当偏离载波 > 1500kHz 发射机测量性能指标 相位和频率误差测量 最小输入电平:测试装置的RF

IN/OUT端口的信号必须使TX输出功率 15dBm,在这种条件下保证承诺的性能。 频率误差测量准确度:
< ± 12 Hz加时基准确度,适用于通常的突发信号; < ± 18 Hz加时基准确度,适用于RACH突发信号.
RMS相位误差测量准确度: < 1度 峰值相位误差测量准确度: < 4度 发射机输出功率测量
最小输入电平:测试装置在RF
IN/OUT端口的信号必须使TX输出功率 30dBm,在这种条件下保证承诺的性能. 技术指标
所需功率: 100到240VAC, 50到60Hz 消耗功率: 550VA最大工作温度: 0 到55
尺寸: 200mm高 \times 426mm宽 \times 625mm深 (8.75英寸 \times 16.75英寸 \times 24.63英寸) 重量: 30千克 (66lb)