

# 高速频率计数器及供货厂家

频率计数器能方便的测量微波频段和射频信号，提供高精度同时增强了研发的分析能力。广泛应用于科学研究、计量、企业生产、军事等领域的精确测量。

在计数器问世之前，都是依靠频率计完成对频率的测量，而频率计又是一种精度很低的协调装置。频率计数器是可以称之为第一批用数字方式对信号参数进行精密测量的第一批仪器之一。

随着电子技术的发展，频率计数器的各项功能也日渐成熟完善，除频率测量外，大多数频率计数器还综合了以下功能：频率比、时间间隔、周期、上升/下降时间、相位、占空比、正/负脉冲宽度、总和、峰值电压以及时间间隔平均等。频率计功能延伸的最高境界就是综合了调制域分析仪的功能。

频率计数器供货厂家市面上做的比较优秀，市场占有率高的有安捷伦 Agilent 53200A、美国泰克 FCA3000 频率计数器及国产的西安同步电子的 SYN5636 型通用计数器。

泰克科技公司是一家全球的测试、测量和监测设备的供应商。其创始人发明了世界上第一台触发式示波器，因此泰克示波器特别知名。

安捷伦科技有限公司是一家跨国公司，最早是从惠普合伙公司中分离出来的，做生命科学，临床与诊断测试等的分析仪器比较多。

这两家品牌的频率计数器的厂家虽然品牌名企比较响亮，但是性价比层面来说很低，某些性能参数指标还没有同步的高，价位方面却

是国内通用频率计数器的好几倍，再者也是国外的品牌，小编看来还是需要支持国产。



西安同步作为频率计厂家，自成立支出专注于时间频率产品，是一家集研发、生产、销售、服务为一体的综合性国家级高新技术企业。为顾客提供端到端一站式专业化解决方案。

SYN5636 型频率计数器严格按照通用计数器检定规程研发生产，同时具有测量和统计两大功能。可选恒温晶振或者铷钟作为时基，标准产品配置的是温补晶振时基，是一款性价比特别高的高速频率计。

作为高级国产频率计使用，在满足测量简单的频率需求之外，还可测量周期、相位差等。因其功能齐全，各方面性能指标比较好，精度和灵敏度高，测量范围宽等特点，赢得了良好的使用口碑。如有需求可咨询相关的业务人员。

本文章版权归西安同步所有，尊重原创，严禁洗稿，未经授权，不得转载，版权所有，侵权必究！

频率计数器供货，频率计厂家，高速频率计