

高频分布式动态同步测量采集系统

高频分布式动态同步测量采集系统是我们信赖的、可靠的测量设备，已赢得了良好的声誉在多年来严酷的环境下工作中。

产品优势：

1: 独立的模块

每个奥林巴斯的独立模块可以连接到一个计算机实时进行测量。使用测量支持软件，独立模块可方便组件台架测试和实验室应用。

2: 模块化设计

奥林巴斯采集模块提供一个完全可定制的系统。几个奥林巴斯模块可以配置在一起，得到更优解决方案。

3: 分布式系统

奥林巴斯模块可以集中或分布在整个测量网络。模块由一个奥林巴斯采集和同步控制。



OLYMPUS 测量：

| Olympus 模块 | 测量 | 通道数量 | 简述 |
|---------------|--------|----------|--|
| TEMP 120 | 热电偶 | 20 | 混合和匹配所有热电偶类型和每个通道都有一个专用的参考温度。 |
| UNIVERSAL 112 | 通用 | 12 | 衡量任何传感器类型包括脉冲、电压、桥，热电偶和数字传感器。 |
| VOLT 108 | 模拟 | 8 or 16 | 模拟测量与 24 位 ADC 的分辨率测量电压和桥。Volt 116 可进行 16 的 2 线制或 32 的 1 线制测量。 |
| VOLT 116 | 模拟 | 16 or 32 | |
| SPECTRUM 103 | 高速 模拟 | 3 | 10000 Hz 同步测量 32 位 ADC，分辨率测量，电压和桥。 |
| SPECTRUM 109 | 高速 模拟 | 9 | |
| VWIRE 305 | 动态振动频率 | 8 | 动态和同步频率测量 20、50、100、200 和 333 赫兹。 |

对于较大的通道数系统或长期/远程应用程序,一个奥林巴斯数据采集系统 可以记录和使用通讯平台。

Olympus 数据采集：

| 数据采集 | 简述 |
|------------|--|
| SURVEYOR | 连接,查看和记录任何奥林巴斯模块的实时 图形显示。 |
| OLYMPUS 6 | 一个入门级的数据采集系统, 有测量功能和 同步多个奥林巴斯模块的能力。 |
| OLYMPUS 9 | 同步高速测量 20 ns 或更快。增加系统-系统 与本地 GPS 同步。large-channel-count 网络的能力。 |
| OLYMPUS 10 | 含括奥林巴斯 9 的功能,并添加了四个监听或广播 CAN 通道。 |