

2640A/2645A 网络型高速数据采集器



产品概述: 2640A/2645A 网络型高速数据采集器

测量速度更快，准确度更高

2640A可以实现100通道/秒的测量速度，2645A可以实现1000通道/秒的高速扫描。测量准确度比便携式数据采集器更高。

各类功能众多

2640A/2645A网络型数据采集器有20个测量通道，能够直接测量交直流电压、电阻、频率，配用2620A-1-1分流器套件可以测量交直流电流，配用热电偶或热电阻可以测量温度。它有八路数字输入/输出通道，还有专用的报警输出以及一路计数通道。随仪器还提供控制软件，可以通过软件设置和控制数据采集器，可以满足多种不同应用工作的需要。

测量温度准确度高

温度是工业测量中需求最多的物理量。2640A/2645A网络型数据采集器配备有高精度的热电偶参考段温度补偿电路和二/四线电阻测量方式，测量温度准确度远优于同类型其他产品。

适应环境范围宽

2640A/2645A是目前适应环境能力很强的数据采集器。二种型号的数据采集器都具有良好的电磁兼容能力，可以在-20°C~60°C温度范围可靠工作，并给出在此范围的详细指标。

独特的通用输入接线盒

应用众多福禄克技术的输入接线盒有完善的电磁屏蔽和温度均衡设计。可以由仪器的微处理器对各个通道的各种热电偶实现准确的参考端温度补偿。输入接线盒可以带着输入接线脱机保存，使用时插入仪器就可以立即开始工作。为用户在恶劣环境

和多场地工作提供了方便。

分布式数据采集，20-400通道灵活配置

2640A/2645A网络数据采集器可以把1到20个采集单元组合到一个集成的系统中，使之具有多达400个通道。它把功能强大的测量设备和控制软件完美地结合起来，既可以在独立网络系统工作，也可以直接在已有的网络中传送数据。用户可以从系统的任何地方实时地观察他们所需要的信息。

产品规格: 2640A/2645A 网络型高速数据采集器

型号



2640A

NetDAQ网络型高精度数据采集器

2645A

NetDAQ 网络型高速数据采集器

2640A-912

NetDAQ Logger for Windows记录控制软件

2680A-102

NetDAQ Logger with Trending记录控制软件与专用趋势绘图软件包



Fluke. 让您的工作畅通无阻。

福禄克测试仪器（上海）有限公司 电话：400-810-3435 ©2025 福禄克公司
08/2025
北京福禄克世禄仪器维修和服务有限公司 电
话：400-615-1563 未经许可，本文档禁止修改
福禄克测试仪器（上海）有限公司上海维修中心 电
话：021-54402301, 021-54401908分机269
福禄克测试仪器（上海）有限公司深圳第一特约维修点
电话：0755-86337229