

METER™ MDO-102A系列

高速数字示波器单元

Product Overview

METER™系列PXI测量单元中的**MDO-102A**示波器具备2通道模拟输入，每通道采样率高达10 GSa/s。它具有业界领先的采样率、分辨率和测试带宽，广泛应用于各类时域测试分析。可以在**MET®**的AVATAR™-ADDA, AVATAR™-SerDes, KNOX™-PAMiD等测试系统中使用，以实现各类高速接口、射频芯片、量产板模组的测试。



Typical Applications

- 功率器件/IGBT测试
- 射频时序测试
- 高速互联测试
- 信号完整性测试

Key Features / General Specification

- 带宽 2.5 GHz
- 分辨率 12-bit
- 采样率 10 Gsa/s
- 输入通道 2-CH Diff.
- 连接器 SMA/SMP female
- 输入幅度 500/1000 mVp-p(可选)
- 输入阻抗 50 Ω
- 记录长度 625 ms @10 Gsa/s

Physical Connections

