

EX1000A

48-Channel Precision Voltage Measurement Instrument



- 48 voltaj kanalı
- EX10SC sinyal iyileştirme modüllerini kullanarak, statik ölçümler ve termokupl dönüştürücü tipleri için
- Bir kanal bazında yapılandırılabilir sinyal iyileştirme
- Örnek oranlar 1000 Sa/sec/ch
- Kanal başına programlanabilir alçak geçiş filtresi
- Bağımsız, kompakt 1U kaplama alanı
- Voltaj aralıkları ranges ± 10 V, ± 1 V, ± 0.1 V, ± 0.067 V ve ± 0.01 V
- LXI, dağınık ve senkronize ölçümler için kablolu trigger bus'ı ve IEEE-1588 ile uyumludur
- Yüksek kanal sayısı için sınırsız genişleme
- Sabit kendi kendine test ve kalibrasyon

EX1000A tam entegre sinyal klima ve gömülü uçtan uca kendi kendine kalibrasyon ile üstün ölçüm hassaslığı sağlar.

Esnek Kanal Yapılandırılması

Dönüştürücü türleri geniş bir yelpazede, basınç, gerilme, sıcaklık, konum ve gerilim olmak üzere, bu esnek yapılandırma için uygundur.

Uçtan Uca Kendi Kendine Kalibrasyon

Komple uçtan uca kendi kalibrasyonunu her sinyal yolu için programlanabilir bazda sağlamıştır. Sonuçlar, her ölçüm için otomatik olarak kaydedilir.

Yüksek Hız Senkronize ve Yüksek Kanal Sayısı için Ölçeklenebilirlik

LXI şikayet özellikleri gibi sabit Trigger Bus™ donanım trigger alt sistemi ile EX1000A kolay entegrasyon