EX1048A

48-Channel Precision Thermocouple Measurement Instrument

- 48 thermokupl kanalı
- Çok yüksek performanslı termokupl ölçümleri, <0.3 °C doğruluk
- Tüm thermokupl tiplerini destekler
- Sabit soğuk bağlantı dengelemesi, açık dönüştürücü algılama, kendi kendine test ve kalibrasyon
- Bir kanalda bazında yapılandırılabilir sinyal koşullandırma
- Örnekleme oranları 1000 Sa/sec/ch
- Bağımsız, kompakt 1U kaplama alanı
- Dağıtılmış, senkronize ölçümler için LXI IEEE-1588 ve kablolu tetikleyici bus ile uyumlu
- Yüksek kanal sayımları için sınırsız genişleme
- Basitleştirilmiş dönüştürücü bağlantısı için Mini-TC konnektörleri

EX1048A tam entegre sinyal koşullama yoluyla üstün ölçüm hassasiyeti ve tekrarlanabilirliği sağlayan g

Sabit Soğuk Bağlantı Dengelemesi (CJC) and Açık Thermokupl Algılama

Herhangi termokupl ölçüm sisteminin gerçek doğruluğunun kalbi CJC uygulamasıdır. Bu cihazlar çoklu

Uçtan Uca Kendi Kendine Kalibrasyon

Komple uçtan uca self-kalibrasyon her sinyal yolu için programlanabilir bazda sağlanmıştır. Kendi kend

Yüksek Hız Senkronize ve Yüksek Kanal Sayısı için Ölçeklenebilirlik

LXI şikayet özellikleri gibi sabit LXI tetikleyici bus ve IEEE-1588 zaman damgası, EX1032A yüksek kan