

EMX-2500

Gigabit Ethernet LXI Controller for EMX Series PXIe Instruments



- PXI Express için endüstrinin ilk gigabit Ethernet LXI uzaktan kontrolü
- 100 MB/s' ye kadar sürekli verimlilik
- Herhangi bir internet özellikli cihazla dünyanın her yerinden VTI en SentinelEX PXIe araçlarına uzaktan erişim
- Çoklu şasi senkronizasyonu kullanarak hassas IEEE-1588-2008 standart zaman kaynağı
- Dağıtılmış veri toplama sistemleri için kolay kurulum
- Basitleştirilmiş enstrüman keşifi ve kullanımı - sadece enstrüman bağlanmak için IP adresini yazın
- Uygulama Geliştirme Ortamlarının ve İşletim Sistemlerinin çok çeşitliliğini destekleyen IVI sürücüler
- Bulut desteği ve gelişmiş web uygulamaları için REST HTTP protokolü

EMX-2500 endüstrinin ilk gigabit Ethernet LXI tabanlı PXI Express arabirimidir. Bu Ethernet en yaygın k

Basitleştirilmiş Cihaz Keşifi ve Kullanımı

EMX-2500 ile anasistem bir yerel ağa bağlı olduğunda, EMX-2500 otomatik olarak şasi ve eklenti kartları

Hassas Zamanlama ve Senkronizasyon

EMX-2500 veri zaman damgası ve 100ns doğruluğu olan modülleri senkronize etmek için yüksek hassa

Yüksek Veri Aktarım Oranları - 100 MB/s' a kadar Sürekli Verimlilik

EMX-2500, PXI Express anasistemden 100 MB/s sürdürülebilir veri transfer hızına kadar ulaşmak için G

Çoklu anasistem, ortak bir anabilgisayar

Geleneksel gömülü ana bilgisayar denetleyicileri aksine, EMX-2500 bir ortak anabilgisayar tarafından ko