

Командный модуль GPIB C-размер E1406A



Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Командный модуль Keysight E1406A представляет собой VXI-модуль на основе сообщений, типоразмера C, с 1 слотом, с функцией Слот 0 и Диспетчером ресурсов. Он может выступать в качестве системного контроллера VMEbus и интерфейсного устройства GPIB (IEEE-488)-to-VXIbus для прозрачной связи с VXI-модулями на основе сообщений от любых производителей. Командный модуль E1406A имеет FLASH-память для загружаемых драйверов, поэтому вы можете программировать устройства Keysight на основе регистров с использованием языка программирования высокого уровня SCPI. Он также переводит команды

SCPI для устройств на основе регистров и, следовательно, делает программирование VXI-устройств таким же простым, как и для устройств на основе сообщений.

Этот командный модуль также включает в себя Диспетчер ресурсов MXIbus для расширений VXIbus. Он позволяет поддерживать высокую пропускную способность в системах из нескольких базовых блоков. Благодаря гибкости переключения и синхронизации импульсов можно синхронизировать частоту объединительной платы VXI 10 МГц с внешним сигналом ТТЛ.

Ключевые возможности и технические характеристики

Уведомление для заказчиков из стран Европейского союза: Настоящий продукт больше не продается из-за несовместимости с Директивой ЕС по ограничению использования опасных веществ 2011/65/EU. Keysight продолжит обслуживание и поддержку данного продукта до окончания глобального срока поддержки.

- 1 слот, типоразмер C, на основе сообщений
- GPIB, RS-232, слот 0 и диспетчер ресурсов
- ОЗУ до 2 МБ
- Поддержка протокола MXIbus для высокой пропускной способности
- Консультант Keysight по установке модулей VIC, VXI - быстрая / простая настройка
- Простота программирования как для устройств на основе сообщений