

## 8/16-канальный цифро-аналоговый преобразователь E1418A



**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

### Описание

### Описание

Keysight E1418A - это VXI-модуль на основе регистров, типоразмера C, с 1 слотом. Включает 8 или 16 полностью независимых, изолированных или неизолированных 16-битных цифро-аналоговых преобразователей. Каждый канал может быть настроен на режим напряжения или тока с локальным или дистанционным считыванием на выходах напряжения. Все выходы могут быть обновлены с помощью программирования на уровне регистров для обеспечения быстрого доступа к плате объединения модулей. Каждый канал может быть

обновлен по отдельности или с помощью внутреннего буфера данных, синхронизированного так, чтобы все каналы менялись одновременно. Режим канального выхода устанавливается с помощью переключателей в клеммном блоке для каждого канала или посредством программирования регистров. Каждый цифро-аналоговый преобразователь можно откалибровать без снятия с помощью программных команд и использования клеммного блока CALBUS в сочетании с 5,5-разрядным мультиметром. В клеммном блоке включения / выключения имеются стандартные винтовые клеммы для коммутации на месте использования.

## **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 регистров
- 8/16 независимых универсальных и настраиваемых каналов
- Индивидуальная изоляция на канал
- 16-битное разрешение цифро-аналогового преобразования на канал
- Программируемые режимы выбранного напряжения / тока
- Калибровка с помощью программного обеспечения