

Шасси в формате PXIe Keysight M9005A

Шасси в формате PXIe Keysight M9005A

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Шасси M9005A является самой компактной моделью в линейке шасси в формате PXIe. Оно было разработано как недорогое, ориентированное на использование в лабораториях решение, обеспечивающее высокую производительность и совместимость с устройствами в формате PXIe. Встроенный системный модуль позволяет упростить конфигурирование и настройку измерительной системы. Оптимальное сочетание компактных габаритных размеров, низкой стоимости и высокой производительности позволяет рассматривать эту модель как идеальное решение начального уровня для использования в самых различных приложениях.

Шасси M9005A в формате PXIe имеет пять периферийных слотов: три гибридных слота и два слота PXI Express, что обеспечивает высокую производительность и гибкость измерений. Каждый слот оснащен линией x1 Gen 1 для связи с компьютером. В каждый периферийный гибридный слот может быть установлен периферийный модуль PXI Express, модуль CompactPCI Express Type-2 или модуль PXI-1, в котором разъем J2 заменен разъемом XJ4. Гибридные слоты обеспечивают полную функциональность шины PXI Express и 32-разрядной шины PXI.

Ключевые возможности и технические характеристики

Области применения

- Аэрокосмическая и оборонная отрасли
- Тестирование электронных устройств
- Системы связи

Основные характеристики

- Встроенный системный модуль
- 5 доступных слотов, включая 3 гибридных слота PCIe и 2 слота PCIe
- Не содержит слота PCIe для модуля синхронизации

Функциональные возможности

- Встроенный системный модуль PCIe Gen1 x1 для использования с хост-адаптером для настольного компьютера
- Скорость передачи данных для системного слота и для периферийных слотов: до 250 Мбайт/с
- Компактное шасси в формате PCIe, оптимизированное для использования в лабораториях