Шасси в формате AXIe Keysight M9514A

Производитель:
Keysight Technologies

Цена:
Цена по запросу

Описание

Шасси в формате AXIe Keysight M9514A полностью совместимо со спецификациями 1.0 и 2.0 стандарта AXIe. Оно включает 13 слотов в формате AXIe для измерительных модулей и один системный слот в формате AXIe. Для управления шасси требуется дополнительный системный модуль в формате AXIe, который приобретается отдельно. Локальная шина, используемая в шасси M9514A, обеспечивает все 62 пары дифференциальных линий, допускаемые спецификацией AXIe. Конструкция шасси M9514A обеспечивает удобство технического обслуживания, так как блок питания и вентилятор можно извлечь без демонтажа шасси из стойки.

Ключевые возможности и технические характеристики

Области применения

- Большие многоканальные измерительные системы для аэрокосмической и оборонной отраслей, исследований в области физики высоких энергий, тестирования цифровых устройств и др.

Функциональные возможности

- Один системный слот в формате AXIe
- 13 слотов для измерительных модулей в формате AXIe
- Локальная шина AXIe, 62 пары дифференциальных линий
- Требуется дополнительный системный модуль в формате AXIe

Основные характеристики

- Интерфейс Gen 2 PCIe x4 для подключения к каждому слоту для системного и измерительных модулей (максимальная скорость передачи данных 2 Гбайт/с)
- Интерфейс Gigabit LAN для подключения к каждому слоту для системного и измерительных модулей
- Высокая мощность охлаждения: до 200 Вт на слот