

Адаптер PCIe для настольного компьютера Keysight M9048A(2)

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Адаптер M9048A является интерфейсной платой PCIe для компьютеров со слотами расширения PCIe. Он обеспечивает высокоскоростной канал связи внешнего компьютера с шасси в формате AXIe, такими как M9502A/5A, или кабельным интерфейсом PCIe, например, M9021A. Адаптер имеет кабельное соединение PCIe Gen 2 x8, обеспечивающее скорость передачи данных до 4 Гбайт/с, что позволяет создавать высокопроизводительные системы с использованием настольных или монтируемых в стойку компьютеров.

В адаптере M9048A используется коммутатор PCIe со схемой выделения тактового сигнала, гарантирующие высокое качество тактового сигнала, передаваемого по кабелю PCIe к шасси в формате PXIe или AXIe. В результате адаптер обеспечивает постоянное высокоскоростное соединение, которое имеет стабильно высокие характеристики и соответствует спецификациям Gen 2, независимо от используемого ПК. Адаптер может также работать в большинстве слотов ПК, соответствующих спецификации Gen 3, поскольку данные могут последовательно передаваться через коммутатор Gen2 на плате.

Адаптер оснащен кабельным разъемом x8 Molex, который может использоваться с кабелями x8-x8, обеспечивающими работу на скоростях передачи Gen 2, например, Keysight Y1202A. Работа адаптера прозрачна для приложений и не требует программных драйверов.