

Кабельный интерфейс PCIe Keysight M9021A

**Производитель:**

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Кабельный интерфейс PCIe M9021A предназначен для использования совместно с шасси PXIe M9018A и позволяет наиболее полно реализовать уникальные возможности этого устройства. Кабельный интерфейс M9021A не совместим с системными слотами других шасси в формате PXIe. После установки в шасси и подключения к компьютеру с помощью стандартного кабеля PCIe кабельный интерфейс M9021A обеспечивает последовательный канал связи между этими устройствами с очень высокой пропускной способностью. Этот канал связи прозрачен для программ, работающих на компьютере, и обеспечивает прямое управление модулями в форматах PXI и PXIe.

Для обеспечения более высокой производительности кабельный интерфейс PCIe M9021A рекомендуется использовать совместно с адаптером PCIe Gen 2 x8 для настольного ПК, например, Keysight M9048A, а также кабелем, обеспечивающим работу на скоростях передачи Gen 2, например, Keysight Y1202A. Для управления системой с помощью ноутбука кабельный интерфейс PCIe M9021A может подключаться к адаптеру в формате ExpressCard, например, Keysight M9045B. В этом случае, однако, скорость передачи данных будет ограничена до x1 Gen 1 (максимум 250 Мбайт/с).