

Встроенный контроллер в формате PXIe Keysight M9036A

**Производитель:**

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Встроенный контроллер Keysight M9036A выполнен в виде 3-слотового модуля в формате PXIe и может использоваться для создания компактных систем формата PXIe. Он легко интегрируется в гибридные испытательные системы благодаря встроенным интерфейсам GPIB, USB и LAN, расположенным на передней панели.

Встроенный контроллер M9036A построен на базе двухъядерного процессора средней производительности Intel Core i5 с использованием гиперпоточковой технологии Hyper-Threading, что позволяет применять его в многозадачных средах. Контроллер поддерживает 32-разрядную и 64-разрядную версии

операционной системы Microsoft WES 7 или 32-разрядную ОС Windows XP. Нужная версия может быть выбрана при заказе прибора.

Программное обеспечение MATLAB для встроенного контроллера M9036A может быть заказано непосредственно в компании Keysight как программная среда для разработки PXIe приложений, создания собственных сигналов произвольной формы, настраиваемых фильтров, процедур измерений и анализа данных, а также приложений для приборов на основе графического пользовательского интерфейса. Программа может быть установлена как непосредственно на сам контроллер, так и на удаленный компьютер. Демонстрационный видеоролик по использованию ПО MATLAB с приборами Keysight.