

Модуль коммутации в формате PXI Keysight M9130A

Модуль коммутации в формате PXI Keysight M9130A

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Модуль коммутации общего назначения Keysight M9130A содержит 26 независимых однополюсных на два направления (тип C) коммутаторов в одном модуле в формате PXI. Этот модуль позволяет осуществлять выключение-включение питания тестируемых устройств, управление сигнализаторами и индикаторами состояния, а также активацию внешних реле мощности и соленоидов. Электромагнитные реле с подвижным якорем обеспечивают коммутацию сигналов с максимальной мощностью до 60 Вт. При необходимости эти реле способны коммутировать сигналы импульсного тока до 6 А. Для подключения модуля могут использоваться стандартные разъемы или надежный дополнительный клеммный блок.

Включенные в комплект программные драйверы поддерживают работу в большинстве распространенных сред программирования, в том числе Visual Studio[®], C, C++, C#, Visual Basic, MATLAB[®] и LabVIEW[™]. Простота установки модулей и конфигурирования системы достигается с помощью ПО Keysight Connection Expert и программных панелей управления.

Visual Studio является зарегистрированным товарным знаком компании Microsoft Corporation в США и/или других странах.

MATLAB является зарегистрированным товарным знаком компании The Math Works, Inc.

LabView является зарегистрированным товарным знаком компании National Instruments.

Ключевые возможности и технические характеристики

Области применения

- Модуль коммутации общего назначения для управления внешними устройствами, а также для включения нагрузок или источников питания

Функциональные возможности

- 26-канальный модуль коммутации, однополюсной на два направления
- Максимальное значение тока коммутации/тока через контакты: 2 А
- Максимальная мощность: 60 Вт

Основные характеристики

- Долговечные электромагнитные реле с подвижным якорем
- Максимальное значение тока: 2 А