

# Модуль мультиплексора высокой плотности Keysight E1476A

Модуль мультиплексора высокой плотности Keysight E1476A

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

## Описание

Мультиплексор высокой плотности с герконовыми реле Keysight E1476A представляет собой однослотовый модуль в формате VXI типоразмера C. Этот модуль на основе герконовых реле с малым напряжением смещения и компенсацией термопары обеспечивает конфигурирование в виде 64-канального двух- или трехпроводного или 32-канального четырехпроводного мультиплексора. Модуль E1476A состоит из компонентной платы с переключателями и клеммной колодки с пружинными зажимами QUIC, которая устанавливается на компонентную плату. Мультиплексор E1476A идеально подходит для использования в приложениях, в которых требуется выполнение измерений в множестве точек с динамической конфигурацией.

Модуль позволяет измерять напряжение с помощью трехпроводной коммутации сигналов высокого и низкого уровней и защитных сигналов, а также выполнять измерение сопротивления по двухпроводной схеме или прецизионное измерение сопротивления по четырехпроводной схеме. Кроме того, можно проводить измерение температуры по 64 каналам с использованием термопар с автоматической компенсацией температуры холодного спая.

## Ключевые возможности и технические характеристики

- Однослотовый модуль в формате VXI типоразмера C
- Реле с малым термосмещением: менее 2 мкВ
- Измерение температуры по 64 каналам с компенсацией температуры холодного спая
- Измерение напряжения по 64 каналам с трехпроводной коммутацией сигналов высокого и низкого уровней и защитных сигналов

- Измерение сопротивления по двухпроводной (64 канала) или четырехпроводной (32 канала) схеме
- Простая в использовании клеммная колодка QUIC