ДИПОЛЬ
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

N6776A Модуль источника питания, 100 В, 3 А, 300 Вт

Производитель:
Keysight Technologies

Цена:
Цена по запросу

Описание

Ключевые возможности и технические характеристики

Выходные параметры

- Напряжение: от 0 до 100 В
- Ток: от 0 до 3 А
- Максимальная мощность: 300 Вт

Погрешность программирования (при температуре 23°C ±5°C)

- Напряжение: 0,1% + 100 мВ
- Ток: 0,15% + 30 мА

Шумы и пульсации (от 20 Гц до 20 МГц)

- Напряжение: 45 мВ (размах)/18 мВ (СКЗ)
- Ток: 6 мА (СКЗ)

Описание

Утвержденный тип средств измерений.
Внесен в Государственный реестр средств измерений за номером 48606-11.

Модуль Keysight N6776A представляет собой недорогой базовый модуль источника питания постоянного тока с выходной мощностью до 300 Вт. Он обеспечивает выдачу программируемых значений напряжения и тока и имеет функции измерения напряжения и тока и защиты от перегрузки. Этот модуль может использоваться для питания тестируемых устройств, а также в качестве источника питания элементов измерительных систем.

Модуль N6776A может работать совместно с низкопрофильной модульной системой питания серии N6700 (в составе автоматизированной измерительной системы) или с анализатором источников питания постоянного тока N6705 (при настольном применении). Модульная система питания N6700 оснащена интерфейсами GPIB, LAN и USB и соответствует классу C стандарта LXI. Потребитель может выбрать любую комбинацию из более чем 20 различных модулей — от базовых до высокоточных, обеспечивающих выходную мощность от 20 Вт до 300 Вт.

- Обзор модульных систем питания Keysight N6700
- Демонстрационные видеоролики о модульных системах питания Keysight N6700