

E3634A Источник питания, 200 Вт, 25 В/7 А или 50 В/4 А

E3634A Источник питания, 200 Вт, 25 В/7 А или 50 В/4 А

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Утвержденный тип средств измерений.

Внесен в Государственный реестр средств измерений за номером 26950-04.

Базовые источники питания постоянного тока компании Keysight обеспечивают широкий спектр возможностей по доступной цене. Двухдиапазонные источники питания E3632A-E3634A с одним выходом и выходной мощностью от 120 Вт до 200 Вт обеспечивают низкий уровень пульсаций и шумов, имеют компактные размеры и могут использоваться как в настольном варианте, так и в составе измерительной системы. Они оснащены интерфейсами GPIB и RS232, встроенными средствами измерения напряжения и тока и имеют базовые возможности по программированию выходных параметров. Высокопроизводительный источник питания E3634A имеет один выход и выходную мощность 200 Вт и является универсальным решением, позволяющим повысить точность измерений и сократить время тестирования.

Выходные параметры

- Диапазон 1: напряжение от 0 до 25 В, ток от 0 до 7 А
- Диапазон 2: напряжение от 0 до 50 В, ток от 0 до 4 А

Погрешность программирования (при 25°C ±5°C)

- Напряжение: 0,05% + 10 мВ
- Ток: 0,2% + 10 мА

Шумы и пульсации (от 20 Гц до 20 МГц)

- Напряжение помехи нормального вида: не более 3 мВ (размах)/500 мкВ (СКЗ)

- Ток помехи нормального вида: не более 2 мА (СКЗ)
- Ток помехи общего вида: не более 1,5 мкА (СКЗ)

Погрешность измерения (при 25°C ±5°C)

- Напряжение: 0,05% + 5 мВ
- Ток: 0,15% + 5 мА