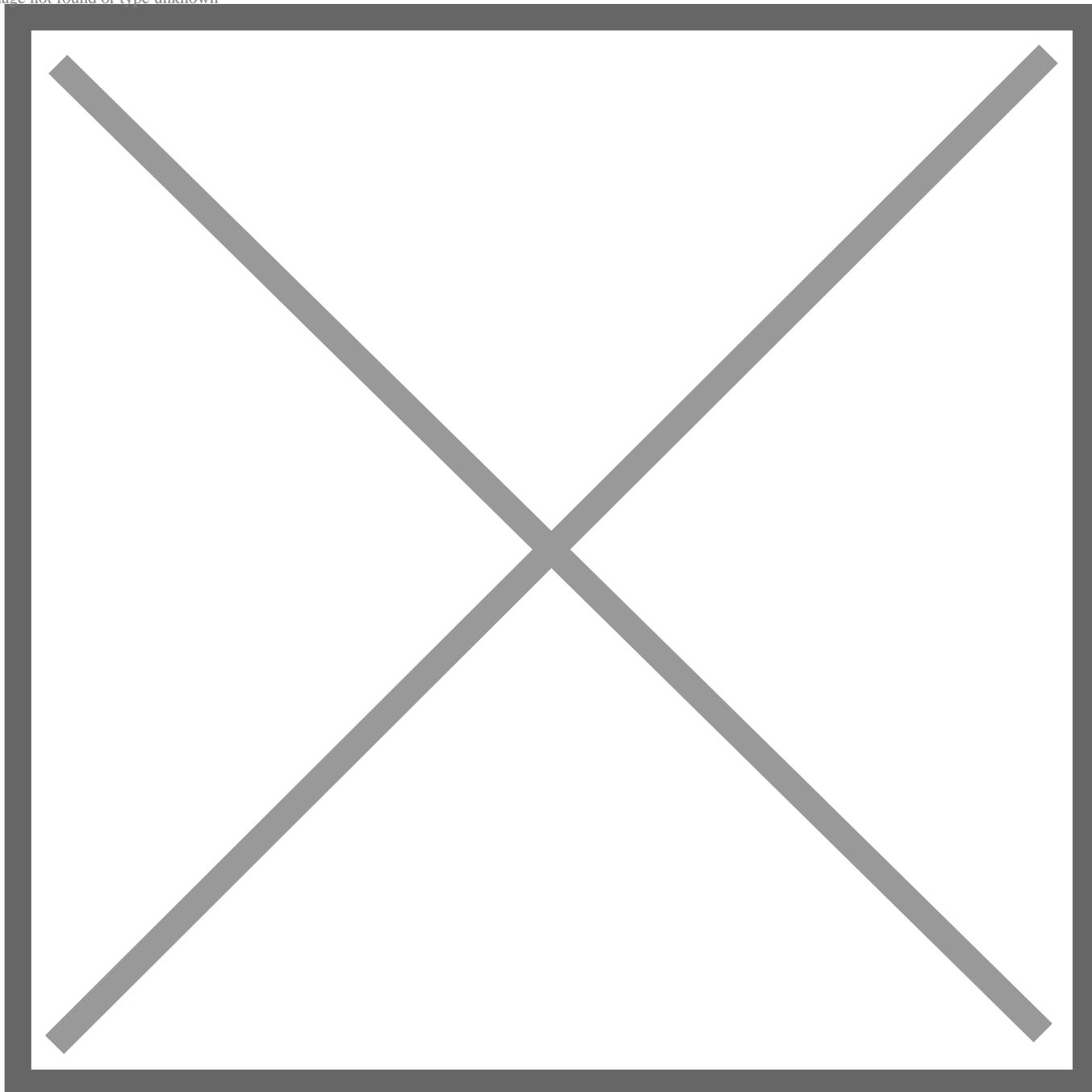


E3641A Источник питания, 30 Вт, 35 В/0,8 А или 60 В/0,5 А

Image not found or type unknown



Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Утвержденный тип средств измерений.

Внесен в Государственный реестр средств измерений за номером 26951-04.

Базовые источники питания постоянного тока компании Keysight обеспечивают широкий спектр возможностей по доступной цене. Источники питания серии E3640 с одним или двумя выходами и выходной мощностью от 30 до 100 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 интерфейсом GPIB, встроенными средствами измерения напряжения и тока и имеют базовые возможности по программированию выходных параметров. Надежный и стабильный источник питания E3640A имеет один выход и выходную мощность 30 Вт. Он оснащен интерфейсами GPIB и RS232 и хорошо подходит для использования в приложениях, в которых требуется умеренная скорость и точность измерений.

Выходные параметры (при температуре от 0°C до 40°C)

- Диапазон 1: напряжение от 0 до 8 В, ток от 0 до 3 А
- Диапазон 2: напряжение от 0 до 20 В, ток от 0 до 1,5 А

Погрешность программирования (при 25°C ±5°C); ±(% от значения на выходе + смещение)

- Напряжение: не более 0,05% + 10 мВ (0,1% + 25 мВ для выхода 2 источников питания E3646/47/48/49A)
- Ток: не более 0,2% + 10 мА

Шумы и пульсации (от 20 Гц до 20 МГц)

- Напряжение помехи нормального вида: не более 5 мВ (размах)/0,5 мВ (СКЗ)
- Ток помехи нормального вида: не более 4 мА (СКЗ)
- Ток помехи общего вида: не более 1,5 мкА (СКЗ)

Погрешность измерения (при 25°C ±5°C); ±(% от значения на выходе + смещение)

- Напряжение: не более 0,05% + 5 мВ (0,1% + 25 мВ для выхода 2 источников питания E3646/47/48/49A)
- Ток: не более 0,15% + 5 мА (0,15% + 10 мА для выхода 2 источников питания E3646/47/48/49A)