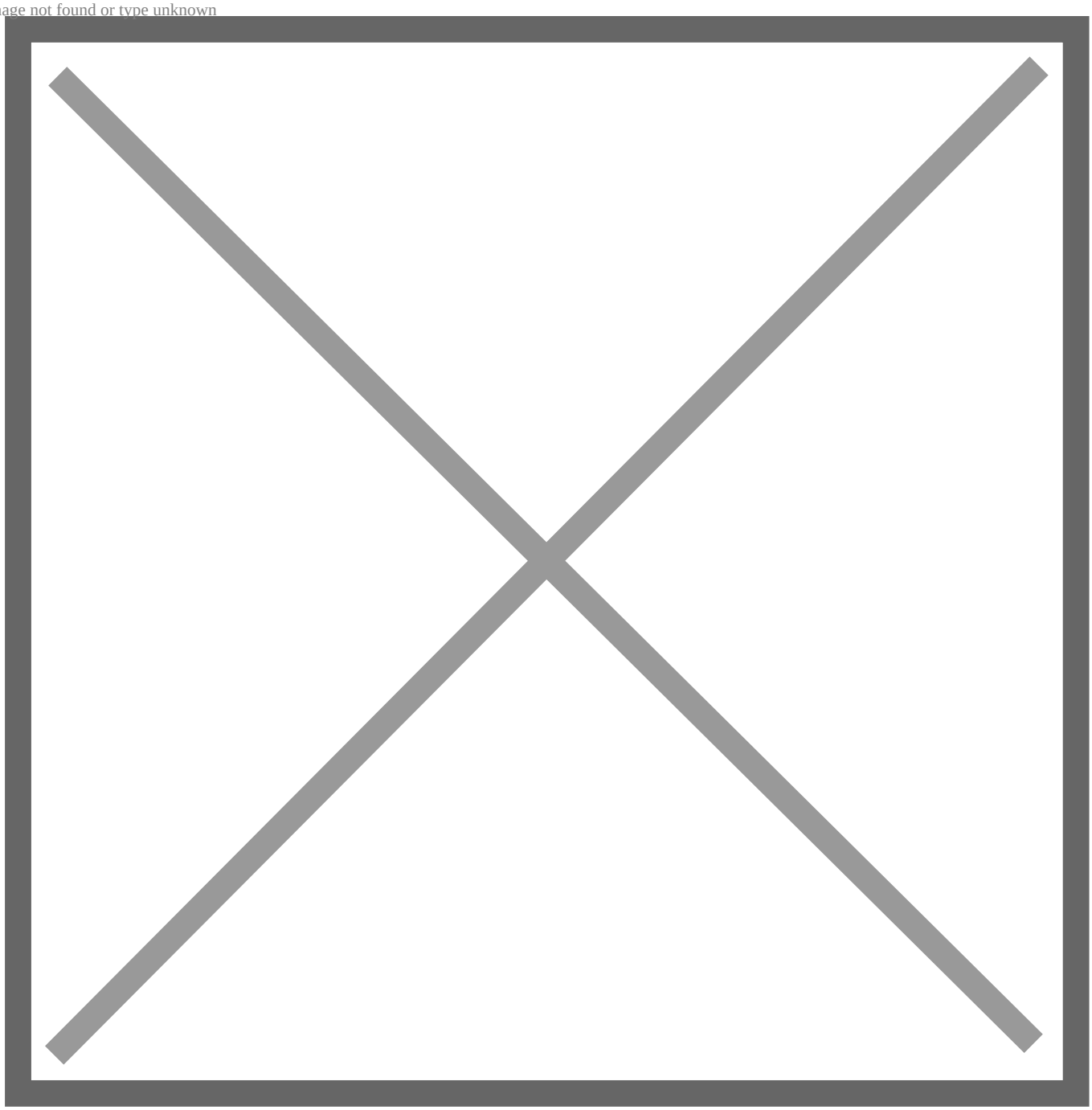
ДИПОЛЬ
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

E36313A Источник питания, 160 Вт, 3 выхода, 6 В/10 А и два по 25 В/2 А

Image not found or type unknown



Производитель:
Keysight Technologies

Цена:
Цена по запросу

Описание

Источник питания Keysight E36313A с выходной мощностью 160 Вт представляет собой надежный программируемый прибор общего назначения.

Благодаря своим компактным размерам, источник питания может использоваться как в настольном варианте, так и в составе измерительной системы. Это одна из трех моделей в серии источников питания Keysight E36300A, которая отличается вдвое большим выходным током по сравнению с другими моделями, предлагая такой же расширенный набор функций, как и модель E36312A.

Габариты и вес источника питания E36311A

Вес	9,8 кг
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	145×216×367 мм
Размеры корпуса (без ножек, ручки и модуля GPIB) (В×Ш×Г)	133×213×364 мм

Преимущества источников питания серии E36300

- Низкий уровень пульсации и шума на выходе;
- Высокая точность установки и измерения значений;
- Нестабильность по сети питания/нагрузке: 0,01 %;
- Возможно подключение по 2- или 4-проводной схеме;
- Защита от перегрузки по напряжению и току, защита от перегрева;
- Автоматическое параллельное и последовательное включение;
- Цветной ЖК-дисплей 4,3’’;
- Каналы с цветовой кодировкой;
- Отдельные рукоятки регулировки напряжения и тока;
- Режим программной эмуляции источника E3631A;
- Интерфейсы LAN (LXI), USB и GPIB (опция).

Дополнительные функции

- Регистрация данных;
- Создание последовательностей включения/выключения выходов;
- Генерация произвольных сигналов по списку;
- Измерение слабых токов.

Сопоставление характеристик источников питания серии E36300

Характеристики	E36311A 80 Вт Бюджетная модель	E36312A 80 Вт Полный набор функций	E36313A 160 Вт Сильные токи
Каналы	Только режим Tracking	Полностью независимые	Полностью независимые
Гальванически изолированные каналы	Неприменимо	Стандарт	Стандарт
Измерение напряжения непосредственно у нагрузки	Только 2-проводная схема	2- и 4-проводная схема	2- и 4-проводная схема
Автоматическое параллельное и последовательное включение	Неприменимо	Стандарт	Стандарт
Регистрация данных	Неприменимо	Стандарт	Стандарт
Создание последовательностей включения/выключения выходов	Неприменимо	Стандарт	Стандарт
Генерация произвольных сигналов по списку	Неприменимо	Стандарт	Стандарт
Порт USB для регистрации/сохранения данных	Неприменимо	Стандарт	Стандарт
Триггерные выходы	Неприменимо	Стандарт	Стандарт
Выходные клеммы на задней панели	Неприменимо	Стандарт	Стандарт
Клемма заземления на задней панели	Неприменимо	Стандарт	Стандарт
Цифровой порт ввода/вывода	Неприменимо	Стандарт	Стандарт
Интерфейсы	USB	USB и LAN (стандарт), GPIB (опция)	USB и LAN (стандарт), GPIB (опция)

Встроенные клеммы	Опция	Опция	Опция
Блокировка кнопок	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Физическая блокировка прибора	Стандарт	Стандарт	Стандарт