



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 258-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (800) 306-40-37
Источник питания АК ИП-1144А-160-40

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



На
В

То

Мо
Вт

Ти
пр

Ве

ОПИСАНИЕ

Источник питания АК ИП-1144А-160-40 — это передовое устройство, разработанное для обеспечения стабильного и надёжного питания различных электронных приборов и систем. Благодаря своим уникальным характеристикам этот прибор стал незаменимым инструментом в арсенале специалистов, работающих с электроникой.

Одна из главных особенностей АК ИП-1144А-160-40 — способность выдавать максимальное напряжение до 160 В на одном канале. Это позволяет использовать источник питания для множества устройств, которым требуется разное напряжение. Максимальная мощность одного канала составляет 3000 Вт, что обеспечивает достаточный запас мощности для большинства современных электронных устройств.

Устройство преобразует входящее напряжение в исходящее посредством высокочастотных импульсов. Этот метод трансформации известен как импульсное преобразование. Импульсные блоки питания обладают рядом преимуществ перед линейными, такими как повышенная эффективность (КПД) и компактный размер.

Благодаря интеллектуальному управлению вентилятором охлаждения и режиму энергосбережения, прибор снижает потребление энергии и увеличивает свой срок службы. Возможность подключения удалённой нагрузки по четырёхпроводной схеме делает использование устройства удобным и гибким. Создание и воспроизведение тестовых последовательностей без управляющего ПК позволяет проверять работоспособность устройств без подключения к компьютеру.

Характеристики Источник питания АК ИП-1144А-160-40

Максимальное напряжение 1 канал	160 В
Максимальный ток 1 канал	40 А
Максимальная мощность	3000 Вт
Тип преобразования	импульсный
Возможность программирования	Да
ДУ (интерфейс)	RS-232, USB
19" форм фактор	Да
Особенности	Дискретность установки 100 мВ/ 10 мА. Нелинейная ВАХ. Подключение удалённой нагрузки по 4-х проводной схеме. Функция таймера. Уровень пульсаций ?200 мВпик-пик, ?50 мАскз. Создание и воспроизведение вых. последовательностей без ПК (150 шагов / 0,1...9999 с). Память состояний настроек - 8 групп по 9 ячеек (72 профиля). Высокий КПД, высокая стабильность, малый дрейф. Интеллектуальное управление вентилятором охлаждения. Форм-фактор корпуса 2U (размерность стойки 19"). Силовые клеммы на задней панели (зажим под винт). Масса 16 кг. Возможность установки опции GPIB уточняется с поставщиком при заказе