

АКИП-1176-4К-60-3



АКИП-1176-5К-60-3

Источники питания постоянного тока АКИП-1176-4К-30-5, АКИП-1176-4К-30-10, АКИП-1176-4К-60-3, АКИП-1176-4К-60-5, АКИП-1176-5К-30-3, АКИП-1176-5К-30-5, АКИП-1176-5К-60-3

- Число выходов: 4 или 5 независимых регулируемых канала
- Тип: линейный источник питания (linear)
- Максимальное напряжение 30…60 В, ток 3…10 А в зависимости от модификации
- Подключение удалённой нагрузки по 4-х проводной схеме
- Режимы защиты: от перегрузки по току (OCP), от перенапряжения (OVP)
- Режимы стабилизации тока и напряжения (CC/ CV)
- Схема охлаждения с интеллектуальным контролем температуры
- Каналы изолированы друг от друга и настраиваются независимо
- Интерфейс RS-232

Технические данные:

МОДЕЛЬ	Количество каналов	Выходное напряжение, **В** Каждый канал	Выходной ток, **А** Каждый канал	Мощность, **Вт** Общая
АКИП-1176-4К-30-5	4	0…30	0…5	600
АКИП-1176-4К-30-10	4	0…30	0…10	1200
АКИП-1176-4К-60-3	4	0…60	0…3	720
АКИП-1176-4К-60-5	4	0…60	0…5	1200
АКИП-1176-5К-30-3	**5**	0…30	0…3	450
АКИП-1176-5К-30-5	**5**	0…30	0…5	750
АКИП-1176-5К-60-3	**5**	0…60	0…3	900

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
УСТАНОВКА ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ	**Дискретность установки**	1 мВ/ 0,1 мА
	Дискретность измерения	1 мВ/ 0,1 мА
	Погрешность установки напряжения	± (0,05% + 5 е.м.р.)
	Погрешность установки тока	± (0,05% + 2 мА)
	Погрешность измерения напряжения	± (0,05% + 5 е.м.р.)
	Погрешность измерения тока	± (0,05% + 2 мА)
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ CV	**Нестабильность при изменении напряжения питания**	± (0,02% + 5 мВ)
	при изменении тока нагрузки	± (0,02% + 5 мВ)
	Уровень пульсаций	≤ 2 мВ скз
		≤ 5 мВ скз (АКИП-1176-4К-30-10)
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА CC	**Нестабильность при изменении напряжения питания**	± (0,02% + 5 мА)
	при изменении напр. нагрузки	± (0,02% + 5 мА)
	Уровень пульсаций	≤ 5 мА скз
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	**Интерфейс**	RS-232
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	**Напряжение питания**	230 В (± 10 %), 50 Гц
	Условия эксплуатации	0…40 °С; влажность: ≤ 80 %
	Габаритные размеры	480 x 142 x 370 мм
	Масса	28 кг