ТД «ЭСКО»
Точные измерения – наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: АКИП-1147/3

Напряжение

Ток

Мощность

Напряжение

Ток, А

Мощность, Вт

Количество каналов

Количество регулируемых каналов

Фиксированный канал

Режим стабилизации тока и напряжения

Защита от КЗ

Дистанционное управление

ОСОБЕННОСТИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ АКИП-1147/3:

- Максимальное напряжение 1 канал 120 В;
- Максимальный ток 1 канал 0,75 А;
- Максимальная мощность 90 Вт;
- Линейный тип преобразования;
- Нестабильность выходных параметров от 0,01%;
- Малый уровень пульсаций (1 мВ/ 3 мА);
- Плавная регулировка выходных параметров;
- Режим стабилизации тока и напряжения;
- Защита выхода от перегрузки и короткого замыкания;
- Возможность последовательного/параллельного соединения двух однотипных блоков питания;
- Цифровая индикация тока и напряжения;
- Улучшенный тепловой режим работы (2-х ступенчатый авторегулируемый вентилятор).

Характеристики АКИП-1147/3

Параметр	Значение		
	АКИП-1147/1	АКИП-1147/2	АКИП-1147/3
Тип индикатора	цифровой		
Выходное напряжение	0...32 В	0...32 В	0...122 В
Выходной ток	0...3 А	0...10 А	0...0,75 А
Дискретность установки	100 мВ/ 10 мА	100 мВ/ 10 мА	100 мВ/ 1 мА
Стабилизация напряжения			
Нестабильность	≤ 0,01% + 3мВ (до 100 Вт); ≤ 0,01% + 5мВ (свыше 100 Вт) при изменении тока нагрузки		
	≤ 0,01% + 3мВ при изменении напряжения питания		
Уровень пульсаций	≤ 0,5 мВ$_{ср.кв.}$ (до 100 Вт); ≤ 1 мВ$_{ср.кв.}$ (свыше 100 Вт)		
Время установления	≤ 50 мкс (при 50%-изменении тока нагрузки)		
Стабилизация тока			
Нестабильность	≤ 0,06% + 4мА при изменении напряжения на нагрузке; ≤ 0,06% + 4мА при изменении напряжения питания		
Уровень пульсаций	≤1мА$_{ср.кв.}$ (до 100 Вт) ≤3мА$_{ср.кв.}$ (свыше 100 Вт)		

Температурный коэффициент	≤ 300 ppm/°C		
Цифровой индикатор			
Тип индикаторов	СД-индикаторы (3 ½; красного цвета; 14 мм)		
Погрешность индикации	±0,5 % ± 2 ед счета		
Количество индикаторов	2 (вольтметр, амперметр)		
Цифровой индикатор			
Напряжение питания	110 В/ 220 В ±10%, 50 Гц		
Габаритные размеры	213x88x394 мм	270x156x462 мм	213x88x394 мм
Соответствие нормам	ГОСТ Р 51350 (МЭК 61010-1: 90, 92, 95)		
Масса	6,5 кг	16 кг	6,5 кг

Комплектация АКИП-1147/3

№	Наименование	Количество
1.	Источник питания АКИП-1147/3	1
2.	Комплект соединительных проводов	1
3.	Шнур питания	1
4.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83