Мощнос

Количес каналов

Количес каналов

Фиксирс канал

Фиксирс В

Фиксирс А

Режим с напряже

Дистанц управле

ОПИСАНИЕ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ U8032A:

Источник питания посточнного тока U8032A имеет три выхода: 375 Вт, 60 В/3 А (два) и 5 В/3 А.

ОСОБЕННОСТИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ U8032A:

Отличные параметры стабилизации по нагрузке и низкий уровень шума:

- Малое значение нестабильности по току нагрузки и нестабильности по входному напряжению (CV: менее 0,01%+2 мВ; CC: менее 0,02%+2 мА);
- Быстрая реакция на изменение нагрузки: менее 50 мкс;
- Низкий уровень шума: менее 1 мВ среднеквадратичного значения (тип. 0,5 мВ) и менее 1 мА среднеквадратичного значения (в диапазоне от 20 Гц до 20 МГц).

Функции защиты от перегрузки по току и напряжению с механизмом физической блокировки:

- Комплексная защита от перенапряжения (OVP) и от перегрузки по току (OCP);
- Функция блокировка клавиатуры;
- Механизм физической блокировки.

Широкий набор возможностей, позволяющих повысить эффективность работы:

- Двойной дисплей с отображением тока и напряжения;
- Функция автотрекинга между выходами 1 и 2 с единым управлением;
- Раздельное или одновременное управление всеми тремя каналами;
- Функция задания последовательности выходных параметров без использования программного кода позволяет автоматизировать процесс тестирования.

Характеристики U8032A

Параметр	Значения
Тип блока питания	Лабораторный
Вид используемого дисплея	LCD двойной
Кол-во каналов	3
Выходной ток	0...3 А
Выходное напряжение 2	0...60 В DC
Ток на выходе 2	3 А
Выходное напряжение 3	5В DC
Ток на выходе 3	3А
Разрешение выходного напряжения	10 мВ
Разрешение по току	10 мА
Стабилизация напряжения	≤0,01% + 2мВ
Шумы и пульсация, регулир. напряжение	≤1мВ$_{rms}$
Источник питания	230 В AC ± 10% 47-63 Гц
Вид блока питания	Многоканальный
Конструкция вилки	EU
Выходное напряжение	0...60 В DC

Общие характеристики	
Размеры	212,3 x 379 x 179 мм
Вес	8,2 кг

Комплектация U8032A

№	Наименование	Количество
1.	Источник питания U8032A	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83