

U8032A источник питания



эксперт рынка измерительного оборудования

+7 (800) 222-91-11

info@lep.ru

www.electronpribor.ru

Источник питания U8032A



Интервал поверки

24 месяца

Госреестр РФ

PC75126-19

Производитель

Keysight (Agilent), США

Описание источника питания U8032A:

Источник питания посточного 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);

Цена по запросу с проверкой
Поверка приобретается отдельно.
Стоимость услуги уточняйте при заказе!

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.

Технические характеристики источника питания 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 | ≤1mV _{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 |

Комплект поставки U8032A:

| № | Наименование | Количество |
|---|-------------------------|------------|
| 1 | Источник питания U8032A | 1 |

Москва

8 800 222-91-11
info@lep.ru

Новосибирск

+7 (383) 280-42-43
nsk@lep.ru

Екатеринбург

+7 (343) 305-91-11
ekb@lep.ru

Иркутск

+7 (3952) 19-91-61
irk@lep.ru

Казахстан

+7 (708) 748-69-93
kz@lep.ru

© 2004 — 2025

ООО «Электронприбор» Измерительные приборы и испытательное оборудование