На
В

То

Мо
Вт

Со

Ди

Описание 2380-500-15

Модели программируемой электронной нагрузки 2380-500-30, 2380-500-15, 2380-120-60 поддерживают несколько режимов работы, в том числе:

- Режим постоянного тока (CC);
- Режим постоянного напряжения (CV);
- Режим постоянного сопротивления (CR);
- Режим постоянной мощности (CP).

Кроме них, пользователю доступны различные виды автоматического тестирования с возможностью циклического изменения нагрузки с частотой до 25 кГц.

Для удобства выполнения динамического тестирования пользователю доступно сохранение и вызов до 100 профилей параметров тестирования во внутренней памяти прибора.

Все параметры тестирования, например, такие как: напряжение, ток, время нарастания, временные интервалы динамического тестирования могут быть запрограммированы и загружены, как с использованием передней панели, так и дистанционно через интерфейсы, расположенные на задней панели прибора (USB, RS-232, GPIB).

Кроме задаваемых параметров на ВФД панели приборов, в зависимости от режима отображаются и реально измеренные параметры напряжения, тока и мощности.

Программируемые нагрузки 2380-500-30, 2380-500-15, 2380-120-60 обеспечивают необходимую безопасность и защиту приборов при выполнении тестирования. Для выполнения этих требований в нагрузках имеются разнообразные режимы защиты:

- Защита от перенапряжения;
- Защита от перегрева;
- Защита по току;
- Защита по мощности;
- Защита от неправильной полярности.

Характеристики 2380-500-15

	2380-500-15	2380-120-60	2380-500-30
Параметр	Значение		
Режимы работы	Режим постоянного тока (CC) Режим постоянного напряжения (CV) Режим постоянного сопротивления (CR) Режим постоянной мощности (CP)		
Входное напряжение	0...500 В	0...120 В	0...500 В
Входной ток	0...15 А	0...60 А	0...30 А
Максимальная мощность	200 Вт	250 Вт	750 Вт
Точность установки (CC, CV)	0,05%	0,05%	0,025% / 0,05%
Динамический режим	20 мкс...3600 с		
Внутренняя память прибора	до 100 профилей параметров тестирования		
Интерфейс	USB, RS-232, GPIB		
Габаритные размеры / Вес	215x104x397 мм 4,65 кг		482x131x580 мм 24,95 кг

Комплектация 2380-500-15

№	Наименование	Количество

1.	Программируемая электронная нагрузка 2380-500-15	1
2.	Руководство по эксплуатации	1
3.	Информационный CD	1
4.	Кабель питания	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83