



## АКИП-1365/3

Артикул: 00-0008468



### ЦЕНА ПО ЗАПРОСУ

✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве 300

по России от 500

✓ **Гарантия** 1 год

**Напряжение, В** \_\_\_\_\_  
1000

**Ток, А** \_\_\_\_\_  
500

**Мощность, Вт** \_\_\_\_\_  
50000

**Тип интерфейса** \_\_\_\_\_  
GPIB, RS, LAN, USB

**Тип** \_\_\_\_\_  
Постоянного тока

**Количество каналов** \_\_\_\_\_  
1

### ОСОБЕННОСТИ НАГРУЗКИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОГРАММИРУЕМОЙ АКИП-1365/3:

- Входные параметры нагрузки: постоянное напряжение до 600/ 1000 В, ток до 600 А (в зависимости от модели), мощность до 50/ 60 кВт;
- 6 режимов работы нагрузки: стабилизация напряжения, стабилизация силы тока, стабилизация электрического сопротивления, стабилизация электрической мощности, динамический режим работы с регулируемой скоростью нарастания нагрузки (50 мкс ... 10 с), измерение тока КЗ;
- Большой ЖК-индикатор: одновременное отображение тока, напряжения, мощности (V/ A/ W - 5 разрядов);
- Дискретная установка входных параметров (непосредственный набор на клавиатуре или в пошаговом режиме);
- 4-х проводная схема подключения;
- Режим защиты от перегрева (ОТР), перегрузки по току (ОСР), по напряжению (ОVP), по мощности (ОPP);
- Режим МРРТ - отслеживание точки максимальной мощности (интервал выборки от 10 мс до 2000 мс);
- Внутренняя память 150 ячеек (профили состояний);
- Опция: Аварийная остановка, Аналоговое управление;
- Опция: интерфейс RS232, LAN, GPIB, USB (только взамен).

### Характеристики АКИП-1365/3

| Параметр  | АКИП-1365/1                             | АКИП-1365/2                    | АКИП-1365/3                  | АКИП-1365/4                          |
|---|---|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Входные параметры</b>                                |   |                                |                              |                                      |
| Напряжение на нагрузке                                  | 0 – 600 В                               |                                | 0 – 1000 В                   |                                      |
| Ток в нагрузке  | 0 – 21 А / 0 – 210 А                    | 0 – 24 А / 0 – 240 А           | 0 – 52,5 А / 0 – 500 А       | 0 – 60 А / 0 – 600 А                 |
| Мощность  | 50 кВт                                  | 60 кВт                         | 50 кВт                       | 60 кВт                               |
| Минимальный Uвх при максимальном токе                   | 10 В                                    |                                |                              |                                      |
| <b>Режим стабилизации силы тока / Статический режим</b> |   |                                |                              |                                      |
| Диапазон установки                                      | 21 А / 210 А                            | 24 А / 240 А                   | 52,5 А / 500 А               | 60 А / 600 А                         |
| Дискретность установки                                  | 0,35 мА / 3,5 мА                        | 0,4 мА / 4 мА                  | 0,878 мА / 8,75 мА           | 1 мА / 10 мА                         |
| Погрешность установки                                   | ± (0, 1% * установка + 0, 2% * предел ) |                                |                              |                                      |
| <b>Режим стабилизации электрического сопротивления</b>  |   |                                |                              |                                      |
| Диапазон установки                                      | 8571 – 2,85 7 Ом/ 2,857 – 0,0477 Ом     | 7500 – 2,5 Ом/ 2,5 – 0,0417 Ом | 2280 – 1,9 Ом/ 1,9 – 0,02 Ом | 2000 – 1,666 Ом/ 1,666 – 0,0 1668 Ом |
| Дискретность установки                                  | 5,83 мкСм/ 47,7 мкОм                    | 6,66 мкСм/ 41,7 мкОм           | 8,7 мкСм/ 32 мкОм            | 10 мкСм/ 27,8 33 мкОм                |
| Погрешность установки                                   | ± (0,2% * установка + 0,2% * предел )   |                                |                              |                                      |
| <b>Режим стабилизации напряжения</b>                    |   |                                |                              |                                      |
| Диапазон установки                                      | 0 – 600 В                               |                                | 0 – 1000 В                   |                                      |
| Дискретность установки                                  | 10 мВ                                   |                                | 16 мВ                        |                                      |
| Погрешность установки                                   | ± (0,05% * установка + 0,05% * предел ) |                                |                              |                                      |
| <b>Режим стабилизации электрической мощности</b>        |   |                                |                              |                                      |
| Диапазон установки                                      | 5,25 / 50 кВт                           | 6 / 60 к Вт                    | 5,25 / 50 кВт                | 6 / 60 к Вт                          |
| Дискретность установки                                  | 0,0875/ 0,875 Вт                        | 0,1/ 1 Вт                      | 0,0875/ 0,875 Вт             | 0,1/ 1 Вт                            |

| Параметр  | АКИП-1365/1   | АКИП-1365/2                           | АКИП-1365/3                     | АКИП-1365/4                     |
|---|---|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Погрешность установки                                   | ± (0,5% * установка + 0,5 % * предел )                          |                                       |                                 |                                 |
| <b>Режим стабилизации напряжения + тока</b>             |   |                                       |                                 |                                 |
| Диапазон установки                                      | 600 В / 210 А   | 6 00 В / 240 А                        | 1000 В / 500 А                  | 1000 В / 600 А                  |
| Дискретность установки                                  | 10 мВ / 3,5 мА  | 10 мВ / 4 мА                          | 16 мВ / 8,75 мА                 | 16 мВ / 10 мА                   |
| Погрешность установки                                   | ± (0,5% * установка + 0,5 % * предел )                          |                                       |                                 |                                 |
| <b>Режим стабилизации напряжения + мощности</b>         |   |                                       |                                 |                                 |
| Диапазон установки                                      | 600 В / 50 кВт  | 600 В / 60 кВт                        | 1000 В / 50 кВт                 | 1000 В / 60 кВт                 |
| Дискретность установки                                  | 10 мВ / 0,875 Вт  | 10 мВ / 1 Вт                          | 16 мВ / 0,875 Вт                | 16 мВ / 1 Вт                    |
| Погрешность установки                                   | ± (0,5% * установка + 0,5 % * предел )                          |                                       |                                 |                                 |
| <b>Режим стабилизации силы тока, динамический режим</b> |   |                                       |                                 |                                 |
| Диапазон периода переключения нагрузки                  | 50 мкс - 9,999 мс/ 99,99 мс/ 999,9 мс/ 9999 мс                  |                                       |                                 |                                 |
| Дискретность установленного периода                     | 0,001 мс/ 0,0 1 мс/ 0, 1 мс / 1 мс                              |                                       |                                 |                                 |
| Погрешность   | 1 мкс/ 10 мкс/ 100 мкс/ 1 мс + 5*10 <sup>-5</sup>               |                                       |                                 |                                 |
| Диапазон скорости изменения силы тока                   | 16,8 мА – 1,05 А/мкс 168 мА – 10,5 А/мкс                        | 19,2 мА – 1,2 А/мкс 192 мА – 12 А/мкс | 0,04 – 2,5 А/мкс 0,4 – 25 А/мкс | 0,048 – 3 А/мкс 0,48 – 30 А/мкс |
| Разрешение  | 4,2/ 42 мА/мкс  | 4,8 / 48 мА/мкс                       | 0,01/ 0,1 А/мкс                 | 0,012/ 0,12 А/мкс               |
| Минимальное время нарастания                            | 20 мкс  |                                       |                                 |                                 |
| Диапазон установки тока                                 | 0 – 21 А/ 21 – 210 А  | 0 – 24 А/ 24 – 240 А                  | 0 – 5 2,5 А/ 5 2,5 – 500 А      | 0 – 60 А/ 60 – 600 А            |
| Разрешение  | 0 , 35 мА / 3 , 5 мА  | 0 , 4 мА / 4 мА                       | 0 , 8 75 мА/ 8 ,75 мА           | 1 мА / 10 мА                    |
| Погрешность установки                                   | ± (0,1% * установка + 0,2 % * предел )                          |                                       |                                 |                                 |
| <b>Измерение силы тока</b>                              |   |                                       |                                 |                                 |
| Диапазон измерения                                      | 0 – 21 А/ 21 – 210 А  | 0 – 24 А/ 24 – 240 А                  | 0 – 52,5 А/ 5 2,5 – 500 А       | 0 – 60 А/ 60 – 600 А            |
| Разрешение  | 0 , 35 мА / 3 , 5 мА  | 0 , 4 мА / 4 мА                       | 0 , 8 75 мА / 8 ,75 мА          | 1 мА / 10 мА                    |
| Погрешность   | ±(0,1 %* измерения +0,1 %* предел )                             |                                       |                                 |                                 |
| <b>Измерение мощности</b>                               |   |                                       |                                 |                                 |
| Пределы измерения                                       | 5 / 50 кВт  | 6 / 60 кВт                            | 5 / 50 кВт                      | 6 / 60 кВт                      |
| Разрешение  | 0,1/ 1 Вт   |                                       |                                 |                                 |
| Погрешность   | ±(0,125 %* измерения +0,125 %* предел )                         |                                       |                                 |                                 |
| <b>Общие данные</b>                                     |   |                                       |                                 |                                 |
| Измерение тока КЗ                                       | 210 А   | 240 А                                 | 500 А                           | 600 А                           |
| Интерфейс   | опционально : RS - 232, USB, GPIB, LAN ( 1 слот для установки ) |                                       |                                 |                                 |
| Потребляемая мощность                                   | 5450 ВА   | 6200 ВА                               | 5450 ВА                         | 6200 ВА                         |
| Габаритные размеры (мм)                                 | 1353 x 853 x 766  | 1508 x 853 x 766                      | 1353 x 853 x 766                | 1508 x 853 x 766                |
| Габаритные размеры (мм) без колес                       | 1249 x 853 x 766  | 1405 x 853 x 766                      | 1249 x 853 x 766                | 1405 x 853 x 766                |
| Масса   | 510 кг  | 630 кг                                | 510 кг                          | 630 кг                          |

## Комплектация АКИП-1365/3

| №  | Наименование                                     | Количество |
|----|--|------------|
| 1. | Нагрузка электронная программируемая АКИП-1365/3 | 1          |

© 2012-2023, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)