



АКИП-1317 (шасси 3302С)

## Модули нагрузок электронных программируемых АКИП-1317 АКИП™

- Нагрузка для источников постоянного и переменного тока
- Диапазон частот DC, 50... 60 Гц, до 400 (типично)
- Режимы стабилизация силы тока и стабилизация электрического сопротивления
- Входные параметры нагрузки: 300 В, 4 А, 300 Вт
- Одновременное отображение тока, напряжения, мощности (4,5 разряда)
- Работа совместно с шасси 3300С и 3302С
- Интерфейс шасси: RS-232 (опция GPIB)
- Внутренняя память (запись/вызов профилей настроек): 150 ячеек

### Технические данные:

| ХАРАКТЕРИСТИКИ   | ПАРАМЕТРЫ                               | ЗНАЧЕНИЯ  |
|--|---|---|
| ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ  | Напряжение на нагрузке                  | 300 В   |
|  | Ток в нагрузке                          | 4 А   |
|  | Потребляемая мощность                   | 300 Вт  |
| РЕЖИМ СТАБИЛИЗАЦИИ СИЛЫ ТОКА, СКЗ DC, 50... 60 ГЦ, ДО 400 ГЦ (ТИПИЧНО) | Диапазон установки                      | 0...2/4 А в диапазоне частот 40-400 Гц и постоянный ток         |
|  | Дискретность установки                  | 0,5 мА /1 мА  |
| РЕЖИМ ПОСТОЯННОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ  | Диапазон установки                      | 7,5 Ом...30/120 кОм в диапазоне частот 0...400 Гц               |
|  | Дискретность установки                  | 0,008 Ом/0,03 Ом  |
| ИЗМЕРЕНИЕ НАПРЯЖЕНИЯ   | Диапазон                                | 0...300 В   |
|  | Разрешение                              | 0,01 В  |
| ИЗМЕРЕНИЕ СИЛЫ ТОКА  | Диапазон                                | 0...4 А   |
|  | Разрешение                              | 0,001 А   |
| ИЗМЕРЕНИЕ МОЩНОСТИ   | Диапазон                                | 0...300 Вт  |
|  | Разрешение                              | 0,1 Вт  |
| ПОГРЕШНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ  | Погрешность измерения тока и напряжения | $\pm(0,5\% \cdot X_{\text{изм}} + 0,5\% \cdot X_{\text{пред}})$ |
| ОБЩИЕ ДАННЫЕ   | Габаритные размеры                      | 108 × 143 × 405 мм  |
|  | Интерфейс (шасси)                       | RS-232, опция GPIB  |
|  | Масса                                   | 3,5 кг  |