

# Источники дистанционного питания ARCOTEL KA6006A-R1, KA6006A-R2, KA6010A-R1, KA6010A-R2 с функцией резервирования подачи питания.

Хит

Производитель: [Arcotel](#)

Гарантия: [12 месяцев](#)



## Описание

Блоки питания (БП) предназначены для ввода напряжения питания 60В, 50 Гц в магистральные участки сети кабельного телевидения для дистанционного питания усилительного оборудования КТВ.

Особенностью данной серии блоков питания Arcotel является возможность установки на одном сегменте сети двух блоков, которые запитываются от различных подстанций 220В. Автоматика БП работает таким образом, что при пропадании питания на главном БП (R1), подключается запасной БП (R2) и сеть продолжает функционировать.

Для поддержания стабильного выходного напряжения независимо от колебаний сетевого напряжения 220В, применен простой, но эффективный феррорезонансный стабилизатор. Резонансные явления могут вызывать гудение БП, которое не является признаком неисправности.

## Достоинства:

- Автоматическое переключение на резервный блок питания при отключении основного.
- Защита от молнии, короткого замыкания, помех.
- Высокая надежность и широкий диапазон стабилизации напряжения.
- Два выхода, можно использовать как встроенный ввод питания.
- Встроенный амперметр и вольтметр.
- Световая индикация режима работы.
- Удобство в установке и непривередливость в эксплуатации.

## Характеристики

| Наименование параметра                    | Значение                                |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Входное напряжение                        | 180-250 В, 50Гц                         |
| Выходное напряжение                       | 60 В ± 3 В, 50 Гц                       |
| Выходной ток*                             | 1...6А, 1...10А в зависимости от модели |
| Время включения главного блока            | 1 с                                     |
| Время включения резервного блока          | 3 с                                     |
| Ток срабатывания выходного предохранителя | 3-х кратное значение выходного тока     |
| Полоса пропускания RF сигнала             | 5-862 МГц                               |
| Вносимые потери не более                  | 1.5 дБ                                  |
| Затухание несогласованности               | ≥16 дБ при 5-550 МГц                    |
|                                           | ≥14 дБ при 550-860 МГц                  |
| Рабочий диапазон температур               | -20...+50 °С                            |
| Габаритные размеры / вес                  | 310 x 215 x 210 мм / 10 кг (12 кг)      |

\* не рекомендуется включение БП без нагрузки, минимальный рекомендуемый ток нагрузки - 1А