

Адаптеры питания серии АП

- Сверхширокий диапазон рабочих частот.
- Малые габариты.

Адаптеры питания предназначены для подачи постоянного напряжения на центральный контакт коаксиального соединителя исследуемого компонента или СВЧ-модуля и обеспечивает развязку по постоянному току со стороны входа адаптера.



Технические характеристики

АП-50/1-1А

Частотный диапазон, ГГц	0,01...50
КСВН (вход, выход)	
0,01...12,5 ГГц	1,3
12,5...26,5 ГГц	1,7
26,5...50 ГГц	2
Вносимые потери, дБ	
0,01...12,5 ГГц	1,1
12,5...26,5 ГГц	1,6
26,5...50 ГГц	2,9
Максимальный ток, А	1
Максимальное напряжение, В	± 40

АП-50/1-0,2А

Частотный диапазон, ГГц	0,01...50
КСВН (вход, выход)	
0,01...12,5 ГГц	1,2
12,5...26,5 ГГц	1,4
26,5...50 ГГц	2,2
Вносимые потери, дБ	
0,01...12,5 ГГц	0,9
12,5...26,5 ГГц	1,4
26,5...50 ГГц	3,2
Максимальный ток, А	0,2
Максимальное напряжение, В	± 40

АП-50-30-0,5-0,5P-0,5P-M

Частотный диапазон, ГГц	0,01...50
КСВН (вход, выход)	
0,01...12,5 ГГц	1,25
12,5...26,5 ГГц	1,6
26,5...50 ГГц	2,1
Вносимые потери, дБ	
0,01...12,5 ГГц	1,15
12,5...26,5 ГГц	1,3
26,5...50 ГГц	1,6
Максимальный ток, А	0,5
Максимальное напряжение, В	± 20

* Указанные характеристики носят предварительный характер. Дополнительная информация по запросу на email: kia@micran.ru.

АП-26/2

Частотный диапазон, ГГц	0,01...50
КСВН (вход, выход)	
0,01...13,5 ГГц	1,7
13,5 ...26,5 ГГц	2
Вносимые потери, дБ	
0,01...13,5 ГГц	2
13,5 ...26,5 ГГц	3,2
Максимальный ток, А	0,25
Максимальное напряжение, В	± 30

* Указанные характеристики носят предварительный характер. Дополнительная информация по запросу на email: kia@micran.ru.

ПРИМЕЧАНИЕ Адаптер питания АП-26/2 имеет оптимальные размеры, для использования с опцией «ДПА» векторного анализатора цепей.

АП-20

Частотный диапазон, ГГц	0,01...20
КСВН (вход, выход)	
0,01...12,5 ГГц	1,3
12,5...20 ГГц	1,4
Вносимые потери, дБ	
0,01...12,5 ГГц	1,4
12,5...20 ГГц	1,3
Максимальный ток, А	1
Максимальное напряжение, В	± 40

Информация для заказа

Обозначение	Максимальный ток, А	Соединитель входной	Соединитель выходной
АП-50/1-0,2А-05Р-05	0,2	тип 2,4 мм (розетка)	тип 2,4 мм (вилка)
АП-50/1-1А-05Р-05	1,0	тип 2,4 мм (розетка)	тип 2,4 мм (вилка)
АП-50/1-0,2А-05Р-05Р	0,2	тип 2,4 мм (розетка)	тип 2,4 мм (розетка)
АП-50/1-1А-05Р-05Р	1,0	тип 2,4 мм (розетка)	тип 2,4 мм (розетка)
АП-50-30-0,5-0,5Р-0,5Р-М	0,5	тип 2,4 мм (розетка)	тип 2,4 мм (розетка)
АП-26/2	0,25	тип 3,5 мм (вилка)	тип 3,5 мм (вилка)
АП-20-13Р-13Р	1,0	тип 3,5 мм (розетка)	тип 3,5 мм (розетка)
АП-20-03Р-13Р	1,0	тип IX вар.3 (розетка)	тип 3,5 мм (розетка)
АП-20-13-13Р	1,0	тип 3,5 мм (вилка)	тип 3,5 мм (розетка)