

Технические характеристики

Характеристика	AUR-R	AUR-PR	AUR	AUR-P
число выходов (N)	1...4	1...4	1...4	1...4
коэффициент усиления ($R_n = 75$ Ом), дБ	(-2 - +6)	(-2 - +6)	+0,8	+0,8
полоса частот (3 дБ), МГц	50	50	80	80
входной сигнал, В	до 1,5	до 1,5	до 2,5	до 2,5
входное сопротивление, Ом	75	7500	75	7500
нелинейность амплитудной хар-ки, %	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
коэффициент ослабления влияния источника питания, дБ	72	72	72	72
напряжение питания, В	10 - 12,6	10 - 12,6	10 - 12,6	10 - 12,6
ток потребления (при $U_{на} = 1$ В), мА N = 1	12	12	12	12
ток потребления (при $U_{на} = 1$ В), мА N = 4	25	25	25	25
Габариты платы, мм	46x36x20	46x36x20	46x36x20	46x36x20
Габариты в корпусе без гермовводов, мм	60x60x30	60x60x30	60x60x30	60x60x30
Габариты в корпусе с гермовводами, мм	93x93x40	93x93x40	93x93x40	93x93x40
диапазон рабочих температур, С ⁰	-40 - +70	-40 - +70	-40 - +70	-40 - +70
гарантийный срок, лет	5	5	5	5

Отсутствие видеосигнала на выходе канала при его наличии на других каналах, подтверждает работоспособность усилителя. Усилитель формирует видеосигнал полного размаха при наличии короткого замыкания в одном или двух каналах.

Гарантийные обязательства

Предприятие гарантирует безотказную работу изделия в течение 5 лет с момента реализации через торговую организацию.

Изделие выполнено из современных надежных интегральных схем, защищенных от перегрузок и короткого замыкания. К неработоспособности изделия может привести попадание на входные - выходные цепи устройств повышенных напряжений вследствие наличия межблочных потенциалов при неправильном вводе в эксплуатацию.

Изделие снимается с гарантийного обслуживания, если причиной выхода из строя явилась ошибка при установке, подключении или авария в питающей сети, при наличии механических, химических, термических или иных повреждений плат, следов некачественного вмешательства или электрического пробоя интегральных схем.