



КМ1432УЕ2А  
КМ1432УЕ2Б  
КМ1432УЕ2В

**Быстродействующий буферный  
усилитель**

**ЭТИКЕТКА**

Микросхемы интегральные КМ1432УЕ2А, КМ1432УЕ2Б, КМ1432УЕ2В предназначены для использования в качестве драйверов кабелей и больших емкостей, драйверов АЦП, выходных видеоусилителей, для согласования импедансов.

**ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ**

Наименование параметра, единица измерения	НОРМЫ		
	КМ1432УЕ2А	КМ1432УЕ2Б	КМ1432УЕ2В
Максимальное выходное напряжение, $R_n=1$ кОм, В	$\pm 10$	$\pm 8$	$\pm 2,5$
Коэффициент усиления напряжения, В/В	0,95	0,97	0,95
Верхняя граничная частота, $R_n=100$ Ом, МГц	250	200	50
Скорость нарастания выходного напряжения, В/мкс	1000	800	200
Напряжение питания, В	$\pm 15$	$\pm 12$	$\pm 5$
Ток потребления, мА	15	12	6

**Условные обозначения**

КМ1432УЕ2А – белая, белая точка

КМ1432УЕ2Б – красная точка

КМ1432УЕ2В – белая точка



Содержание драгоценных металлов: Серебро – 0,0005 г.

Микросхемы соответствуют по электрическим параметрам техническим условиям АДБК. 431100. 476 - 01 ТУ

ОТК

Место для штампа

**ОТК 14**