

298ФН1, 298ФН2, 298ФН3, 298ФН4, 298ФН5, 298ФН6, 298ФН7, 298ФН8, 298ФН9,  
298ФН10, 298ФН11, 298ФН12, 298ФН13, 298ФН14, 298ФН15, 298ФН16, 298ФН17,  
298ФН18, 298ФН19, 298ФН20, 298ФН21 купить, заказать на <http://ielekt.ru/>

Основные электрические параметры.

Основные и допустимые параметры при температуре  
25 ± 10°C,

Параметр	Значение	Погреш.	Изменение
Коэффициент усиления напряжения, не более	298ФН1 - 298ФН21	97 - 103	
Коэффициент нелинейности АЧХ, дБ, не более	298ФН2	121,3 - 128,7	
Коэффициент изменения в полосе за пределами, дБ, не более	298ФН3	155,2 - 164,9	
Коэффициент прямодействия, не более	298ФН4	194 - 205	
Приведенное ко входу напряжение шумов, эдс, мВ, не более	298ФН5	242,5 - 257,5	
Коэффициент гармоник, %, не более	298ФН6	305,6 - 324,4	
Ток потребления, мА, не более (при $U_{cc} = 13,2$ в)	298ФН7	388 - 412	
(при $U_{cc} =$ минус 6,6 в)	298ФН8	485 - 515	
	298ФН9	582 - 618	
	298ФН10	776 - 824	I, 5, 6
	298ФН11	970 - 1030	
	298ФН12	1213 - 1287	
	298ФН13	1552 - 1648	
	298ФН14	1882 - 2008	
	298ФН15	2425 - 2575	
	298ФН16	3066 - 3244	
	298ФН17	3783 - 4017	
	298ФН18	4850 - 5150	
	298ФН19	6111 - 6489	
	298ФН20	7760 - 8240	
	298ФН21	9700 - 10300	
Коэффициент усиления напряжения		0,92 - 1,08	1,6
Коэффициент нелинейности АЧХ, дБ, не более		2,0	2,6
Коэффициент изменения в полосе за пределами, дБ, не более		41	4
Коэффициент прямодействия, не более		1,6	3
Приведенное ко входу напряжение шумов, эдс, мВ, не более		180	
Коэффициент гармоник, %, не более		2,0	1,7
Ток потребления, мА, не более (при $U_{cc} =$ минус 6,6 в)		2,6	
		1,6	
Параметры режима:	298ФН1 - 298ФН21		
Напряжение питания, в		10,8 - 13,2	
Сопротивление нагрузки, кОм		минус 5,4 -	
Разделительная емкость, пФ		минус 6,6	
Внутреннее сопротивление источника сигнала, Ом		27 - 33	
		16 - 24	
		540 - 660	

При частоте 1 доля миллисекунды 298ФН1-298ФН2 при частоте 10 миллисекунд  $f_{cut}$  в диапазоне (60 ± 1) Гц.

для микросхем 298ФН4-298ФН6 при  $f_{cut} = (120 \pm 2)$  Гц,

для микросхем 298ФН7-298ФН9 при  $f_{cut} = (240 \pm 5)$  Гц,

для микросхем 298ФН10-298ФН11 при  $f_{cut} = (500 \pm 10)$  Гц,

для микросхем 298ФН12-298ФН14 при  $f_{cut} = (800 \pm 15)$  Гц,

для микросхем 298ФН15-298ФН16 при  $f_{cut} = (1500 \pm 30)$  Гц,

для микросхем 298ФН17-298ФН19 при  $f_{cut} = (2500 \pm 50)$  Гц,

для микросхем 298ФН20-298ФН21 при  $f_{cut} = (5000 \pm 100)$  Гц.

4. при частоте входного сигнала от 20 Гц до  $f = 0,9$ .

5. при частоте входного сигнала  $f = 40$  дБ.

6. при частоте входного сигнала от  $1,7f_{\text{cut}}$  до  $3f_{\text{cut}}$ .

7. при выходном напряжении 1414 мВ.

8. при выходном напряжении (1,8-2,2) в и выходном напряжении 2000 мВ.

9. при входном напряжении 2000 мВ.