



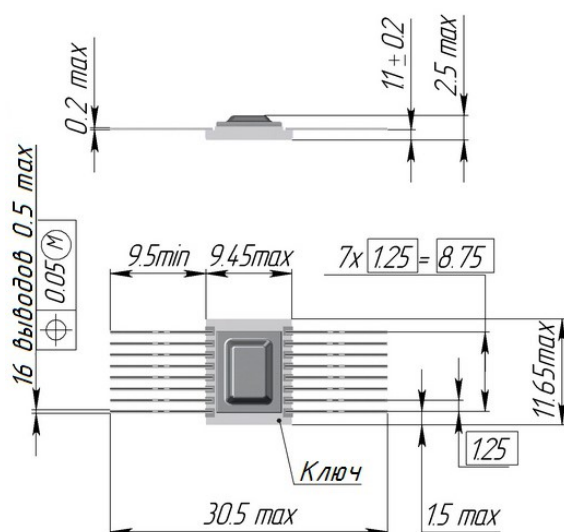
# Микросхемы интегральные 317НФ1А; 317НФ1Б

Integrated microcircuits

Предназначены для использования в преобразователях электрических сигналов «напряжение-код» и «код-напряжение». Основное функциональное назначение – делитель напряжения R–2R (12 разрядный). Применяются в цифровой измерительной технике, счетно-решающих устройствах, технике телефонной связи.

Технические условия: 6К0.347.332ТУ (ВП), 6К0.347.332ТУ; ПО.070.052 (ОСМ)

Климатическое исполнение: В по ГОСТ В 20.39-404-81



Технические характеристики:

	317НФ1А	317НФ1Б
Номинальное сопротивление, кОм	10	15
Допускаемое отклонение сопротивления, %	±10	±10
Эквивалентное сопротивление, кОм	9...11	13,5...16,5
Допустимое отклонение коэффициента деления напряжения, %	±0,0125	
Мощность, мВт, не более	10	
Диапазон рабочих температур, °С	-60...+125	
Количество элементов в электрической схеме	25	
Масштабный коэффициент	0,99975...1,00025	
Герметичность микросхем по скорости утечки гелия, л·мкм/с, не более	5·10 <sup>-5</sup>	
Величина растягивающей силы, Н, не более	2,45	
Время восстановления, с, не более	10 <sup>-5</sup>	
Масса, г, не более	1,5	
Мин. наработка, ч	25 000	
Мин. срок сохраняемости, лет	25	

Гарантии предприятия-изготовителя по ОСТ В 073.041-82.

Условное обозначение:  
317НФ1А-В 6К0.347.332ТУ