



## Устройства контактные типа **УК7-1**

предназначены для электротермотренировки и испытаний больших интегральных схем (БИС) в корпусе 4134.48 ГОСТ 17467-88

### Обозначение:

**Устройство контактное УК7-1 АГО.481.605 ТУ, где**

УК - устройство контактное;

7 - порядковый номер разработки;

1 - вариант исполнения;

АГО.481.605 ТУ - обозначение технических условий;

Климатическое исполнение — УХЛ 2.1 по ГОСТ 15150.

### Условия эксплуатации:

Синусоидальная вибрация:	
диапазон частот, Гц	1-80
амплитуда ускорения, м/с <sup>2</sup> (g)	50 (5)
Механический удар многократного действия:	
пиковое ударное ускорение, м/с <sup>2</sup> (g)	150 (15)
Атмосферное пониженное рабочее давление, кПа (мм рт. ст.)	55,3 (400)
Повышенная рабочая температура среды, °С	130
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 60
Смена температур, °С	от 130 до минус 60

### Технические характеристики:

Ток, А	$1 \cdot 10^{-8}$ -1
Напряжение, В	0,05-100
Сопротивление электрического контакта, Ом, не более	0,04
Сопротивление изоляции, МОм, не менее	$1 \cdot 10^4$
Электрическая прочность изоляции, В (эфф.), не менее	355
Емкость между соседними контактами, пФ, не более	2
Количество закрываний и открываний крышки при установленном спутнике, содержащем БИС	5000
Наработка, ч	2000
Срок сохраняемости, лет, не менее	4

