



# Устройства контактные типа УКЗ-1

предназначены для измерений и испытаний интегральных схем (ИС) в корпусах 4112.16 ГОСТ 17467-88, помещенных в спутники-носители

## Обозначение:

**Устройство контактное УКЗ-1А(Б) Ю63.649.020 ТУ, где**

УК - устройство контактное;

3 - порядковый номер разработки;

1 - вариант исполнения;

Покрывание контактов:

А - серебро;

Б - без содержания драгоценных металлов;

отсутствие буквы - золото;

Ю63.649.020 ТУ - обозначение технических условий;

Климатическое исполнение — УХЛ 2.1 по ГОСТ 15150.

## Условия эксплуатации:

Повышенная рабочая температура среды, °С

Пониженная рабочая температура среды, °С

Смена температур, °С

Повышенная относительная влажность воздуха при температуре 25 °С, %

125  
минус 60  
от 125 до минус 60  
80

## Технические характеристики:

Ток, А:

УКЗ-1, УКЗ-1А

УКЗ-1Б

Напряжение, В, не более

Сопротивление электрического контакта, Ом, не более

Испытательное напряжение, В (ампл.)

Сопротивление изоляции, МОм, не менее

Емкость между соседними контактами, пФ, не более

Количество закрываний и открываний крышки при установленном спутнике, содержащем ИС

Наработка, ч, не менее

Срок сохраняемости, лет, не менее

$1 \cdot 10^{-8} - 0,5$

$1 \cdot 10^{-8} - 0,1$

100

0,04

500

$1 \cdot 10^4$

2

5000

2000

4

