



## Устройства контактные УК7-1

Предназначены для электротренировки и испытаний больших интегральных схем (БИС) в корпусе 2205.48 ГОСТ 17467-88, помещенных в спутник ЩЦМ4.118.146

### 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;

Вид климатического исполнения — УХЛ 2.1 по ГОСТ 15150-69

### 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 . . . . .  $1 \cdot 10^4$

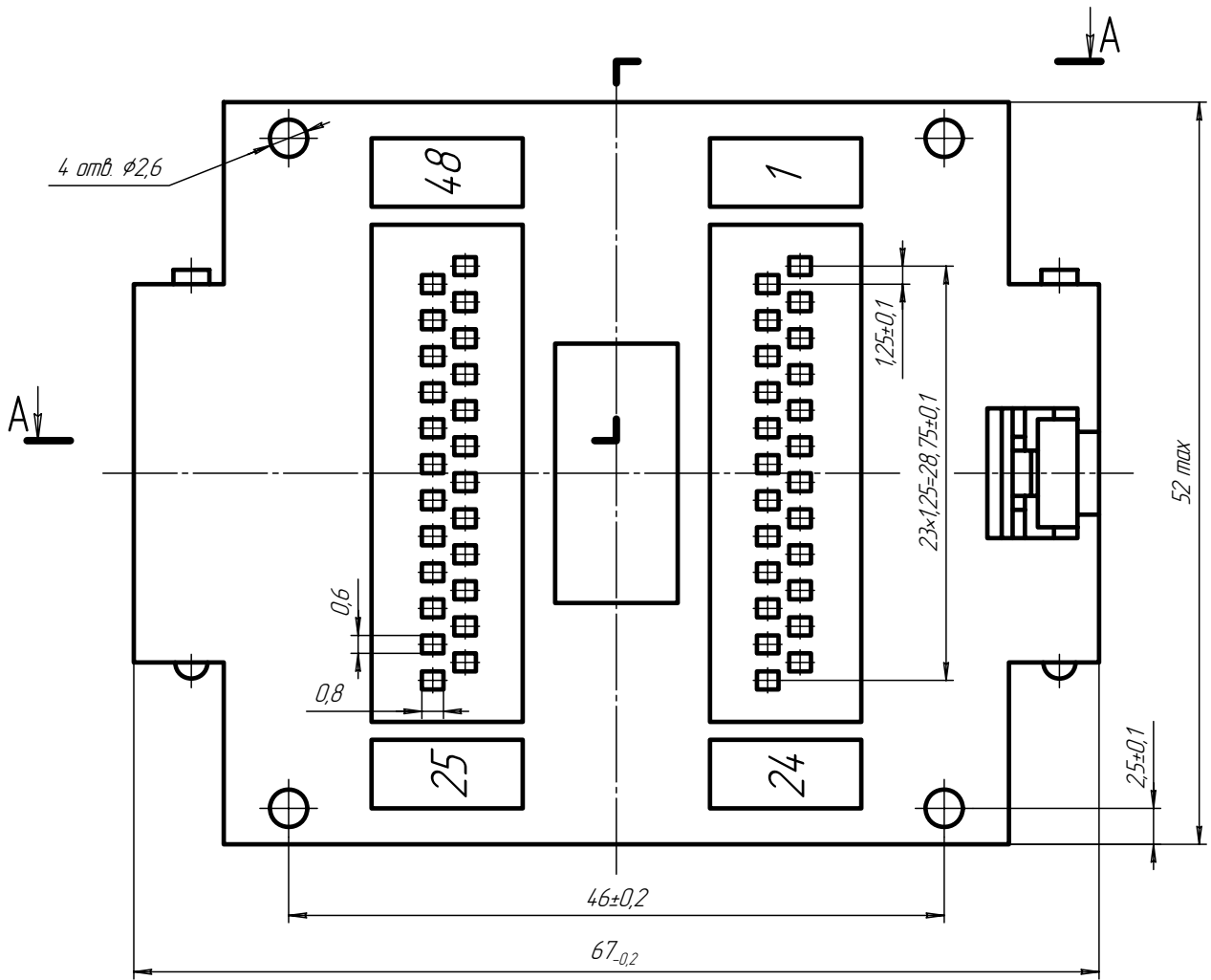
Электрическая прочность изоляции, В (эфф.), не менее . . . . . 355

Емкость между соседними контактами, пФ, не более . . . . . 2

Количество закрываний и открываний крышки . . . . . 5000

Наработка, ч . . . . . 2000

Срок сохраняемости, лет, не менее . . . . . 4



A-A

