



Устройство контактирующее УК1-1М

Предназначено для электротермотренировки и испытаний интегральных схем (ИС) в корпусе 4105.14 ГОСТ 17467-88.

Обозначение:

Устройство контактирующее УК1-1М

ОЮ4.835.003 ТУ, где

УК — устройство контактирующее;

1 — порядковый номер разработки;

1 — вариант исполнения;

М — модернизированное;

ОЮ4.835.003 ТУ — обозначение технических условий;

Вид климатического исполнения — УХЛ 5.1 по ГОСТ 15150-69

Условия эксплуатации:

Атмосферное пониженное рабочее давление, кПа (мм рт. ст.)	0,67 (5)
Атмосферное повышенное давление, кПа (кгс/см ²)	294 (3)
Повышенная рабочая температура среды, °С	125
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 60
Смена температур, °С	от 125 до минус 60
Повышенная относительная влажность воздуха при 35 °С, %	98

Технические характеристики:

Ток, А	$1 \cdot 10^{-8}$ — 1,0
Напряжение, В	0,001 — 100
Сопротивление контакта, Ом, не более	0,03
Электрическая прочность изоляции, В (ампл.)	700
Сопротивление изоляции, МОм, не менее	5000
Емкость между двумя соседними контактами, пФ, не более	2
Количество открываний и закрываний крышки УК, содержащих ИС	1000
Наработка, ч	1000
Срок сохраняемости, лет, не менее	4

