

Розетки
соединительные
типа

**РСМ-132-1П,
РСМ-132-14ПИ**

предназначены для установки и подключения интегральных схем (ИС) в матричном корпусе 6234.132 ГОСТ 17467-88 на 132 штыревых вывода в электронную аппаратуру

Обозначение:

Розетка соединительная РСМ-132-14П(ПИ) ВШУК.434439.001 ТУ, где

Р - розетка;
С - соединительная;
М - для ИС в корпусах с матричным расположением выводов;
132 - число контактов;
14 - наибольшее число контактов в одном ряду;
П - прецизионный контакт;
И - контакт, закупленный по импорту;
ВШУК.434439.001 ТУ - обозначение технических условий;
Климатическое исполнение - УХЛ 2.1 по ГОСТ 15150.

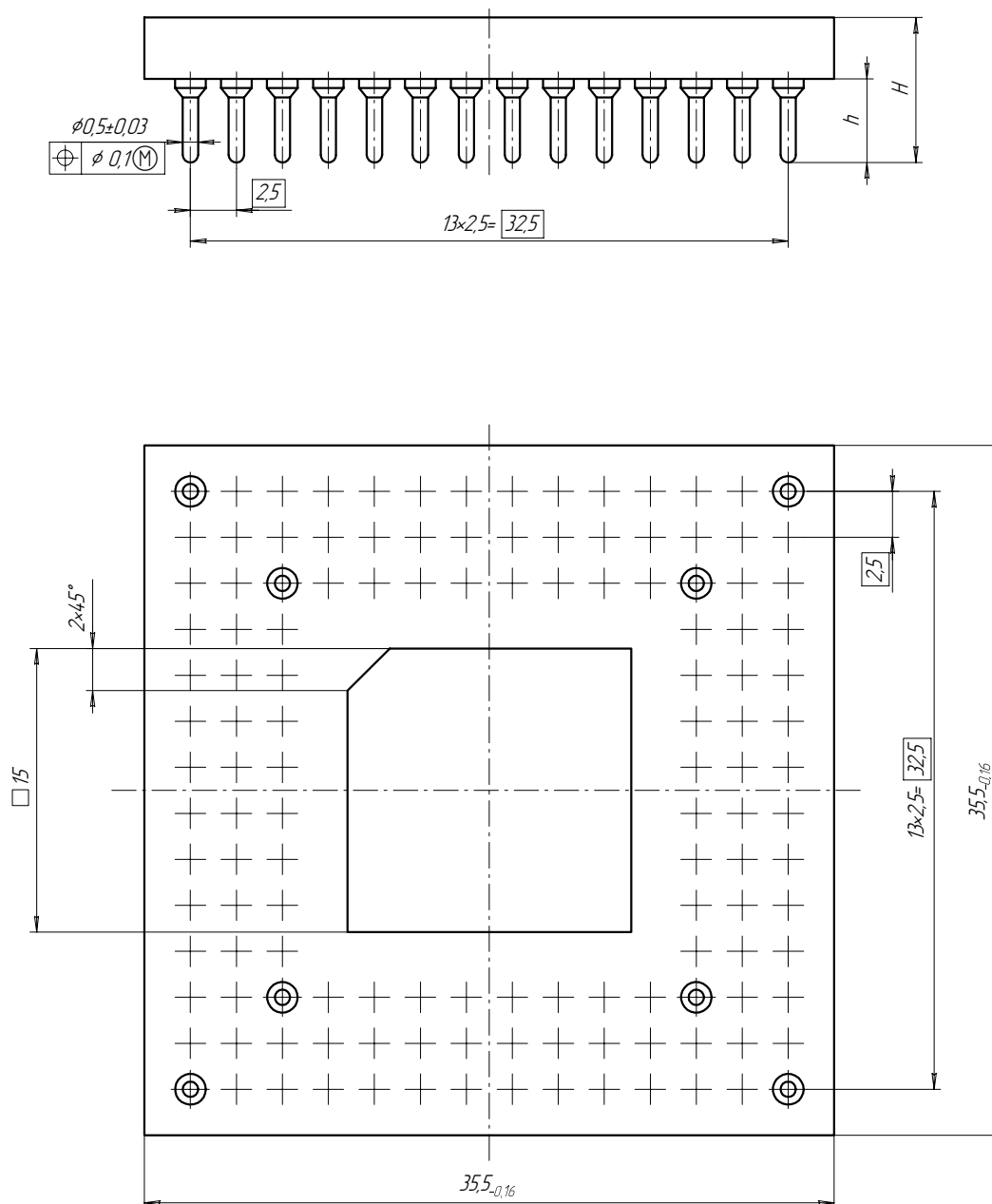
Условия эксплуатации:

Синусоидальная вибрация: диапазон частот, Гц	1-80
амплитуда ускорения, м/с ² (g)	50 (5)
Механический удар многократного действия: пиковое ударное ускорение, м/с ² (g)	150 (15)
Атмосферное пониженное давление, кПа (мм рт. ст.): рабочее	53,3 (400)
предельное	19,4 (145)
Повышенная рабочая температура среды, °С	70
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 60
Смена температур, °С	от 70 до минус 60
Повышенная относительная влажность воздуха при температуре 25 °С, %	98

Технические характеристики:

Ток, А	$1 \cdot 10^{-8}$ -0,5
Напряжение, В	0,01-100
Сопротивление контакта, Ом, не более	0,02
Сопротивление изоляции, МОм, не менее	$1 \cdot 10^3$
Электрическая прочность изоляции, В (ампл.), не менее	250
Емкость между двумя соседними контактами, пФ, не более	2
Удерживающее усилие контактом калибра, Н (кгс), не менее	0,14 (0,014)
Количество сочленений - расчленений с ИС	150
Наработка, ч	10000
Срок сохраняемости, лет, не менее	2

Розетки соединительные типа РСМ-132-1П, РСМ-132-14ПИ



Сокращенное обозначение	H , мм	h , мм
РСМ-132-14П	7,7 max	3,6
РСМ-132-14ПИ	8,7 max	4,2