

СНП234

АСЛР.434410.013 ТУ

Соединители специального назначения предназначены для вычислительной техники, средств связи. Надежны, технологичны, могут весьма точно с малыми потерями передавать электрические сигналы.

Назначение

Соединители низкочастотные прямоугольные типа СНП322 для печатного монтажа врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 250В, 400 В (в зависимости от контактности) и силе тока до 2 А.

Соединители изготавливают:

1 типа, 3 типонаименований,

2 конструктивных исполнений.

Исполнения:

ПЗ - вилка под угловой монтаж в печатную плату,

НЗ - розетка под монтаж накруткой трех проводов.

Технические характеристики

Климатическое исполнениеВ

Количество контактов32, 64, 96

Шаг, мм2,54

Усилие расчленения контактов, кгс0,03

Усилие расчленения соединителей, кгс4... 9,5

Сопротивление контактов, МОм,10

Сопротивление изоляции, МОм5000

Температура окружающей среды, °С-60...+85

Синусоидальная вибрация:

- диапазон частот, Гц1...2000

- амплитудное ускорение, g10

Многочисленные удары:

- ударное ускорение, g150

- длительность действия, мс1

Одиночные удары:

- ударное ускорение, g1000

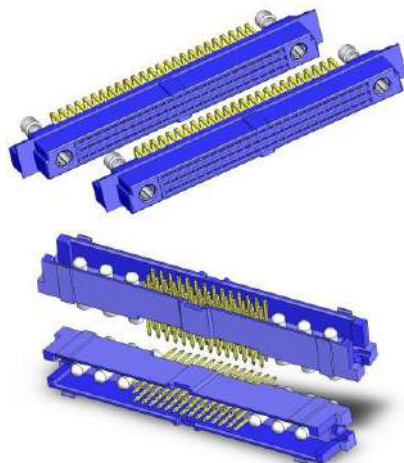
- длительность действия, мс1

Минимальная наработка:

- час15000

- количество сочленений-расчленений500

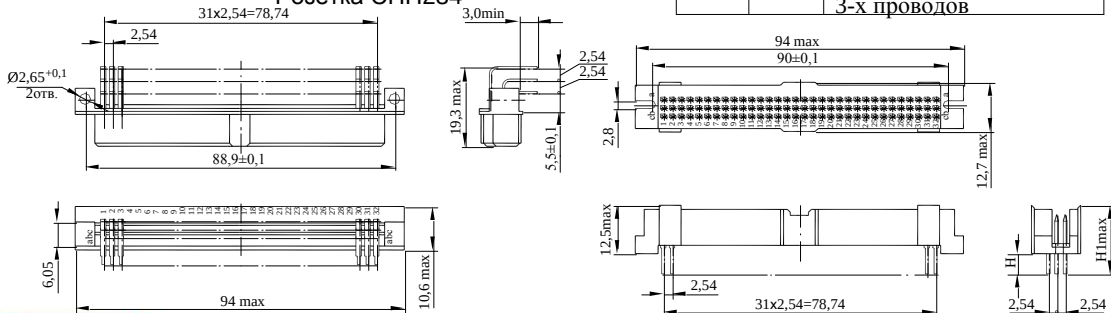
Минимальный срок сохраняемости, лет20



Вилка СНП234

H1	H	
15,0	2,5	Вывод под пайку
16,5	4,0	Вывод под накрутку
		1-го провода
20,5	8,0	Вывод под накрутку
		2-х проводов
25,5	13,0	Вывод под накрутку
		3-х проводов

Розетка СНП234





СНП234

АСЛР.434410.013 ТУ

Схемы расположения контактов в изоляторах для типов СНП234

Наименование	Кол-во контактов	Схема расположения контактов	Условное обозначение вилки
Вилка с прямыми контактами под пайку и под накрутку.	96		СНП234-96abc
	64		СНП234-64ac
	64		СНП234-64ab
	32		СНП234-32ac
Розетка с угловыми контактами под пайку.	96		СНП234-96abc
	64		СНП234-64ac
	64		СНП234-64ab
	32		СНП234-32ac

Схема соединения.

