СНП234

АСЛР.434410.012 ТУ

Соединители 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:

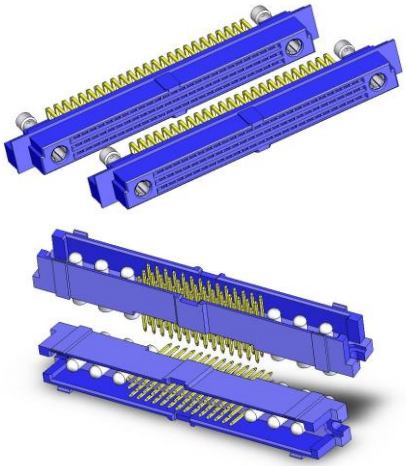
1 типа, 3 типономиналов,

2 конструктивных исполнений.

Исполнения:

П3 - вилка под угловой монтаж в печатную плату,

Н3 - розетка под монтаж накруткой трех проводов.



Технические характеристики

Климатическое исполнение ……В

Количество контактов ……32, 64, 96

Шаг, мм ……2,54

Усилие расчленения контактов, кгс ……0,03

Усилие расчленения соединителей, кгс ……4... 9,5

Сопротивление контактов, мОм, ……10

Сопротивление изоляции, МОм ……5000

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

Синусоидальная вибрация:

- диапазон частот, Гц ……1...2000
- амплитудное ускорение, g ……10

Многократные удары:

- ударное ускорение, g ……150
- длительность действия, мс ……1

Одиночные удары:

- ударное ускорение, g ……1000
- длительность действия, мс ……1

Минимальная наработка:

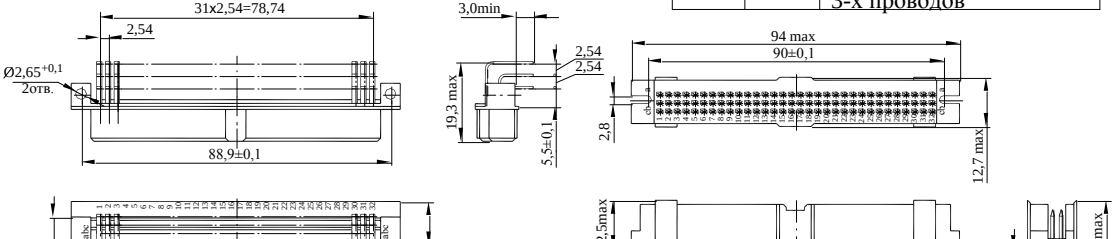
- час ……15000
- количество сочленений-расчленений ……500

Минимальный срок сохраняемости, лет ……20

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.434410.012 ТУ

Схемы расположения контактов в изоляторах для типов СНП234

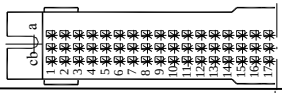
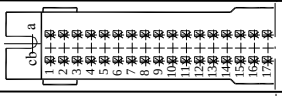
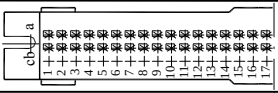
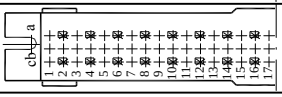
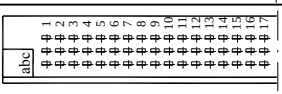
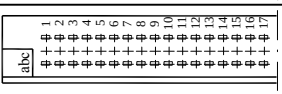
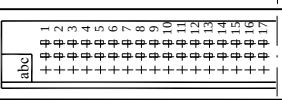
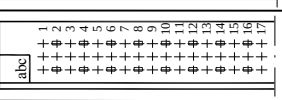
Наименование	Кол-во контактов	Схема расположения контактов	Условное обозначение вилки
Вилка с прямыми контактами под пайку и под накрутку.	96		СНП234-96abc
	64		СНП234-64ac
	64		СНП234-64ab
	32		СНП234-32ac
Розетка с угловыми контактами под пайку.	96		СНП234-96abc
	64		СНП234-64ac
	64		СНП234-64ab
	32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

Схема соединения.

