

ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ

СНП 232

Технические условия АСЛР. 434410.013 ТУ

Область применения

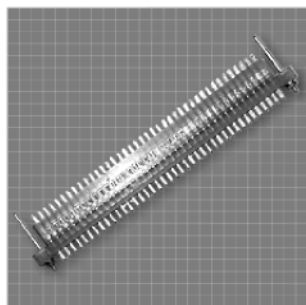
Соединители типа СНП232 предназначены для внутреннего монтажа для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) и импульсного токов при напряжении до 250В (амплитудное значение) и силе тока до 1А. Надежны, технологичны, могут весьма точно с малыми потерями передавать информацию.

Назначение

Монтаж, предназначен для работы в электрических цепях постоянного, переменного (до 3 МГц) и импульсивного токов при напряжении от 10 -3 до 250 В (ампл. значение) и силе тока от 10 -6 до 1 А.

Соединители изготавливают двух конструктивных исполнений: однорядные и двухрядные;вилки-для объёмного монтажа, розетки - для печатного монтажа.

Исполнения по способу монтажа:П1-хвостовик для объёмного монтажа пайкой, П2-хвостовик для прямого монтажа в отверстие печатной платы,П3-хвостовик для углового монтажа в отверстие печатной платы, П5-хвостовик для обратного монтажа в отверстие печатной платы



Условное обозначение	Рис.	Размеры в мм.		п.	Масса г
		L	A		
СНП 232 - 24 РП 31	1а	61,8 max	57,5	23	2,9
СНП 232 - 20 РП 31		51,8 max	47,5	19	2,5
СНП 232 - 16 РП 31		41,7 max	37,5	15	2
СНП 232 - 12 РП 31		31,7 max	27,5	11	1,5
СНП 232 - 10 РП 31		26,7 max	22,5	9	1,3
СНП 232 - 8 РП 31		21,7 max	17,5	7	1
СНП 232 - 6 РП 31		16,7 max	12,5	5	0,8
СНП 232 - 4 РП 31		11,7 max	7,5	3	0,5
СНП 232 - 2 РП 31		6,6 max	2,5	1	0,3
СНП 232 - 24 РП 21		2а	61,8 max	57,5	23
СНП 232 - 20 РП 21	51,8 max		47,5	19	2,5
СНП 232 - 16 РП 21	41,7 max		37,5	15	2
СНП 232 - 12 РП 21	31,7 max		27,5	11	1,5
СНП 232 - 10 РП 21	26,7 max		22,5	9	1,3
СНП 232 - 8 РП 21	21,7 max		17,5	7	1
СНП 232 - 6 РП 21	16,7 max		12,5	5	0,8
СНП 232 - 4 РП 21	11,7 max		7,5	3	0,5
СНП 232 - 2 РП 21	6,6 max		2,5	1	0,3
СНП 232 - 24 РП 51	3а		61,8 max	57,5	23
СНП 232 - 20 РП 51		51,8 max	47,5	19	2,5
СНП 232 - 16 РП 51		41,7 max	37,5	15	2
СНП 232 - 12 РП 51		31,7 max	27,5	11	1,5
СНП 232 - 10 РП 51		26,7 max	22,5	9	1,3
СНП 232 - 8 РП 51		21,7 max	17,5	7	1
СНП 232 - 6 РП 51		16,7 max	12,5	5	0,8
СНП 232 - 4 РП 51		11,7 max	7,5	3	0,5
СНП 232 - 2 РП 51		6,6 max	2,5	1	0,3

Технические характеристики:

Климатическое исполнение:	В
Количество контактов:	2,4,6...80
Сопротивление контактов, МОм:	15
Сопротивление изоляции, МОм:	10000

Усилие расчленения соединителей, кгс:	0,2...8
Усилие расчленения контактов, кгс:	0,03
Температура окружающей среды, 0 С:	-60...+100
Синусоидальная вибрация:	
-диапозон частот, Гц:	10...2000
-амплитудное ускорение, g:	20
Многократные удары:	
-ударное ускорение, g:	150
-длительность действия, мс:	1...5
Одиночные удары:	
-ударное ускорение, g:	1000
-длительность действия, мс:	0,1...0,2
Минимальная наработка:	
-час:	20000
-колич. сочленений-расчленений:	500
Минимальный срок сохраняемости, лет:	25