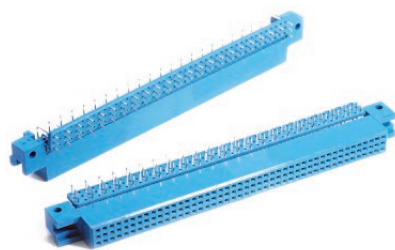


СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ

СНП260
СНП260М

Аналог соединителей типа СНП 34, 34С

Шаг 2,5 мм



Соединители электрические прямоугольные типа СНП260, СНП260(М) предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного и импульсного токов в радиоэлектронной и вычислительной аппаратуре специального и общепромышленного назначения. Соединители выпускаются на изоляторах двух типов с максимальным числом контактов 135 и 30. На изоляторе со 135 контактами может быть выполнен соединитель с 113, 90, 69, 45 контактами. На изоляторе с 30 контактами может быть выполнен соединитель 20 контактный. С вилками на 135 и 90 контактов можно сочленять до четырех розеток на 30 и 20 контактов. При этом остаются неиспользованными контакты 1,12,23,34,45.

БСАР.434410.003 ТУ (ВП)
РЮМК.430420.020 ТУ (ОТК)



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электрические параметры	Рабочий ток на каждый контакт соединителя при его равномерной нагрузке, А	1,8
	Максимальное рабочее напряжение (амплитудное значение), В: - при шаге 2,5 мм; - при шаге 5,0 мм.	250 500
	Сопротивление контактов, МОм, не более	15
	Сопротивление изоляции, МОм, не менее	5000
	Электрическая прочность изоляции, В: - при шаге 2,5 мм; - при шаге 5,0 мм.	1200 1850
Стойкость ВВФ	Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	В
	Температура окружающей среды при эксплуатации, °С: - минимальная; - максимальная.	- 60 + 70
	Пониженное рабочее атмосферное давление, мм.рт.ст.	5
	Повышенная влажность воздуха при t=35 °С, %	98
	Синусоидальная вибрация: - в диапазоне частот, Гц; - с ускорением, g.	1-2000 10
Надежность	Гамма - процентная минимальная наработка до отказа, ч: - покрытие золото; - покрытие серебро.	15 000 10 000
	Число сочленений - расчленений	500
	Гамма - процентный срок сохраняемости, лет	20

СНП260 (М) – 135(113-20) В(Р,П,П₁) П2(3) 1(2)

СНП

260

М

135(113...20)

В(Р,П,П₁)

П2(3)

1(2)

тип соединителя:
ручного
сочленения
(расчленения)
низкочастотный,
прямоугольный;

порядковый номер разработки;

модернизированная розетка с повышенной
способностью к герметизации;

количество контактов 135 (113,90,69,46,30,20);

тип контакта:

В - штыревой контакт (вилка),

Р - гнездовой контакт (розетка),

П- контакт переходника (переходник с противоположным расположением ориентирующих элементов),

П₁ - переходник с односторонним расположением ориентирующих элементов;

способ монтажа:

П - пайка,

2 - хвостовик для прямого монтажа в отверстие печатной платы,

3 - хвостовик для углового монтажа в отверстие печатной платы;

покрытие рабочей части:

1 - золото,

2 - серебро.

Розетка СНП260(СНП260М)-135(113,90,69,46)РП31(2)

Рисунок 1

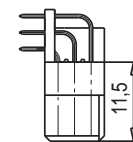
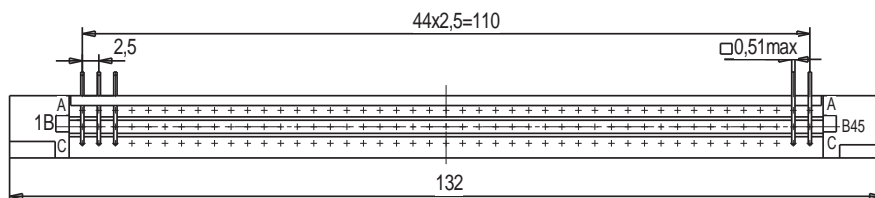
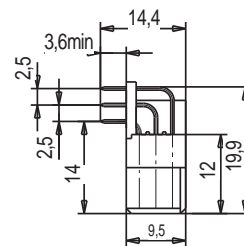
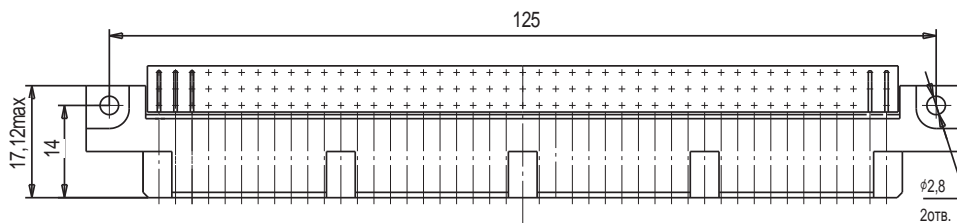
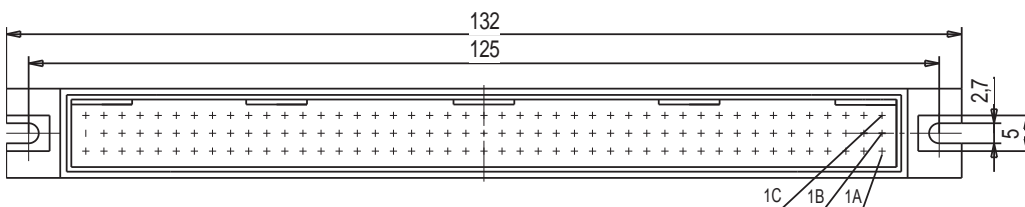
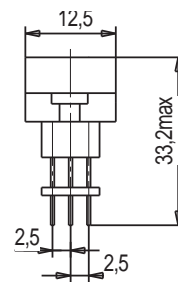
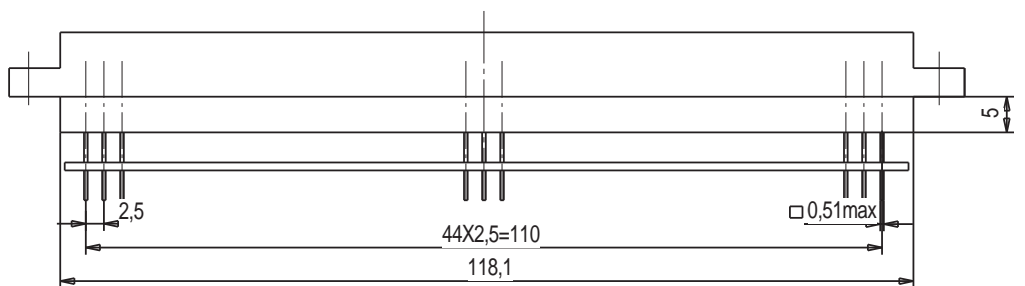


Рисунок 2

Остальное см.рисунок 1

Обозначение розетки	Рисунок
СНП260-135(113,90,69,46)РП31(2)	1
СНП260М-135(113,90,69,46)РП31(2)	2

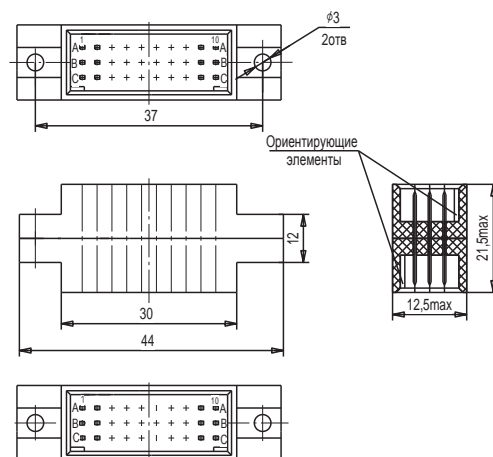
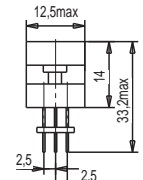
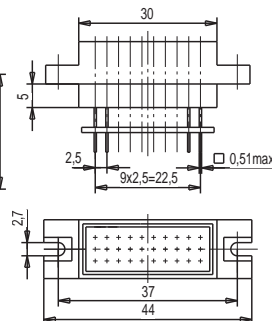
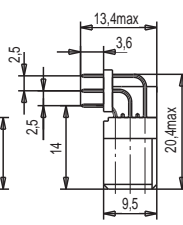
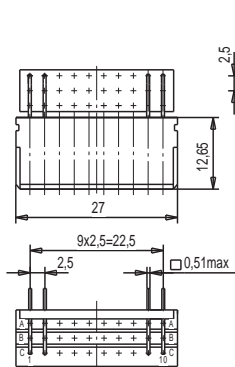
Вилка СНП260-135(113,90,69,46)ВП21(2)(-В)



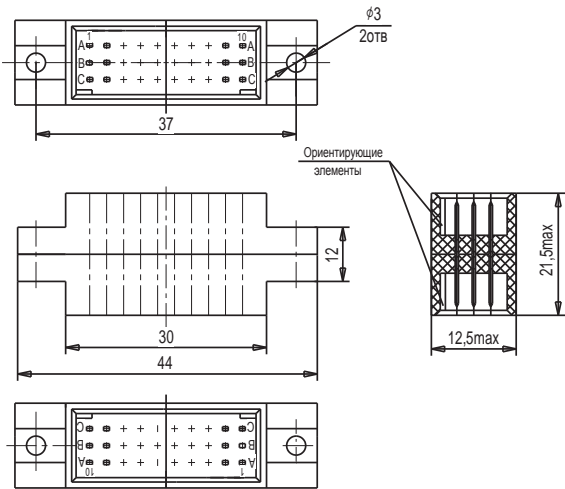
Розетка СНП260-30(20) РП31(2)

Вилка СНП260-30(20)ВП21(2)

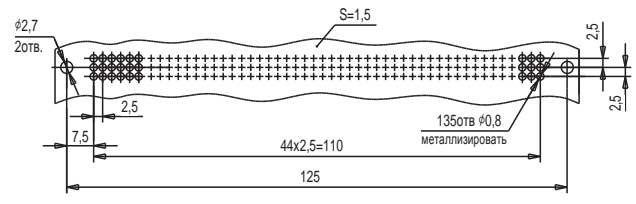
Переходник СНП260-30(20)П1(2)



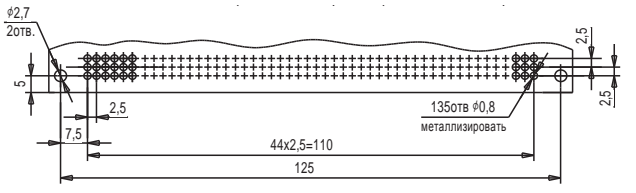
Переходник СМП260-30(20)П,1(2)



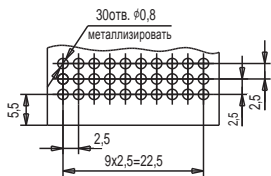
Разметка печатной платы для вилок СМП260(СМП260М)-135(113;90;69;46)



Разметка печатной платы для вилок СМП260(СМП260М)-135(113;90;69;46)



Разметка печатной платы для розеток СМП260-30(20)



Разметка печатной платы для вилок СМП260-30(20)

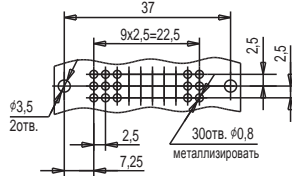


Схема расположения контактов в изоляторе

