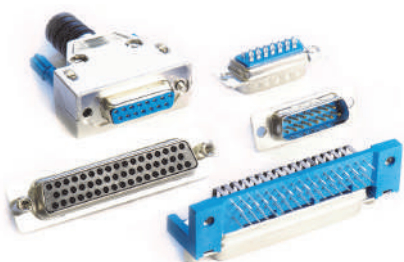


## СНП268



Аналог серии D-SUB, DRB-XFA, DRB-XMA

Шаг контактов в ряду  
2,77 мм,  
Шаг между рядами  
2,84 мм.

Соединители электрические прямоугольные типа СНП268 для печатного и объемного монтажа врубного сочленения.

БСАР.430420.014ТУ (ВП)  
БСАР.434410.005ТУ (ОТК)

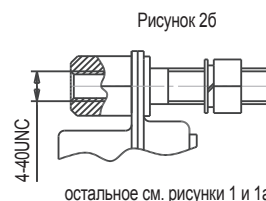


## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

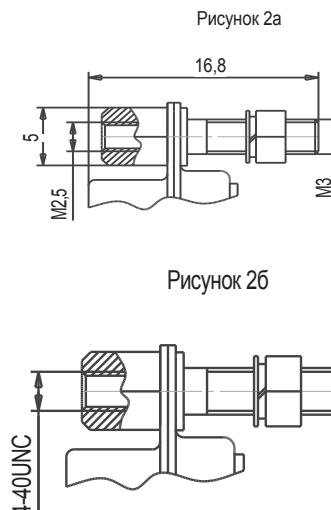
|                         |                                                                                                                                                                                                              |                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Электрические параметры | Рабочий ток на каждый контакт соединителя при его равномерной нагрузке, А                                                                                                                                    | 3                |
|                         | Максимальное рабочее напряжение (амплитудное значение), В                                                                                                                                                    | 250              |
|                         | Сопротивление контактов, МОм:                                                                                                                                                                                | 10               |
|                         | Сопротивление изоляции, МОм:                                                                                                                                                                                 | 5000             |
|                         | Электрическая прочность изоляции, В, не менее                                                                                                                                                                | 1200             |
| Стойкость к ВВФ         | Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69                                                                                                                                                                    | УХЛ,В            |
|                         | Минимальная температура окружающей среды при эксплуатации, °С                                                                                                                                                | -60              |
|                         | Максимальная температура окружающей среды при эксплуатации, °С:<br>- для соединителей без кожуха и в неэкранированном кожухе и под монтаж ленточного провода;<br>- для соединителей в экранированном кожухе. | +85<br>+60       |
|                         | Пониженное рабочее атмосферное давление, мм.рт.ст.                                                                                                                                                           | 5                |
|                         | Повышенная влажность воздуха при t=35 °С, %                                                                                                                                                                  | 98               |
|                         | Синусоидальная вибрация:<br>- в диапазоне частот, Гц;<br>- с ускорением, g.                                                                                                                                  | 1-2000<br>10     |
| Надежность              | Гамма - процентная минимальная наработка до отказа, ч<br>- при покрытии контактов золотом;<br>- при покрытии контактов серебром.                                                                             | 20 000<br>15 000 |
|                         | Число сочленений - расчленений                                                                                                                                                                               | 1000             |
|                         | Гамма - процентный срок сохраняемости, лет                                                                                                                                                                   | 20               |

**СНП268 – 9(15, 25, 37, 50) В(Р) П1(2,3)(В1) 1(2) 1(2,5,6,7) – 1(2,3,4,5,6) – 0(1,3) – 3(4,5) – В**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|------|-------------|------|-------------|---------------|---------|--------|---|
| СНП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 268 | 9 (15,20,25,37,50) | В(Р) | П1(2,3)(В1) | 1(2) | 1 (2,5,6,7) | 1 (2,3,4,5,6) | 0 (1,3) | 3(4,5) | В |
| тип соединителя:<br>ручного сочленения<br>(расчленения) общего<br>назначения<br>низкочастотный,<br>прямоугольный;                                                                                                                                                                                                                             |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |
| порядковый номер<br>разработки;                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |
| количество контактов;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |
| тип контакта: В - штыревой контакт (вилка).<br>Р - гнездовой контакт (розетка);                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |
| способ монтажа: П - пайка,<br>1 - хвостовик для объемного монтажа,<br>2 - хвостовик для прямого монтажа в отверстие печатной платы,<br>3 - хвостовик для углового монтажа в отверстие печатной платы,<br>В – врезание,<br>1 - хвостовик вилочного типа;                                                                                       |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |
| покрытие рабочей части контактов: 1 – золото, 2- серебро;                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |
| тип кожуха: 1 – кожух прямой неэкранированный,<br>2 – кожух прямой экранированный,<br>5 – кожух комбинированный неэкранированный,<br>6 – кожух комбинированный экранированный,<br>7 – кожух усиленный прямой неэкранированный;                                                                                                                |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |
| типы винта для соединителей в кожухе: 1 - длинный винт с метрической резьбой,<br>2 - короткий винт с метрической резьбой,<br>3 – длинный винт с дюймовой резьбой,<br>4 – короткий винт с дюймовой резьбой,<br>5 – короткий винт с полукруглой головкой с метрической резьбой,<br>6 – короткий винт с полукруглой головкой с дюймовой резьбой; |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |
| наличие крепежных элементов для соединителей без кожуха: 0 – без крепежных элементов,<br>1 – с крепежными элементами с метрической резьбой,<br>3 – с крепежными элементами с дюймовой резьбой;                                                                                                                                                |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |
| схема расположения хвостовиков контактов для соединителей с хвостовиками для углового печатного монтажа: 3 – расстояние между рядами 2,84 мм,<br>4 - расстояние между рядами 2,5 мм,<br>5 - расстояние между рядами 2,84 мм с расстоянием от внутреннего ряда хвостовиков до базовой поверхности соединителя 6,2 мм;                          |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |
| всеклиматическое исполнения:<br>В – соединители, предназначенные для внутреннего монтажа, с толщиной покрытия контактов: - золотом 3 мкм, серебром 6 мкм;<br>без буквы «В» - соединители, предназначенные для применения в аппаратуре стационарной наземной техники, с толщиной покрытия контактов: золотом 1 мкм, серебром 3 мкм             |     |                    |      |             |      |             |               |         |        |   |



| Условное обозначение   | Рис. | Размеры, мм |      |      |                | n <sub>1</sub> | n <sub>2</sub> | n <sub>3</sub> | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|------------------------|------|-------------|------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|
|                        |      | A           | L    | I    | I <sub>1</sub> |                |                |                |                |                    |
| СНП268-9РПН1(2)-0-(В)  | 1    | 25,0        | 31,0 | 16,4 | 19,5           | 5              | 6              | 9              | 9              | 7                  |
| СНП268-9РПН1(2)-1-(В)  | 1а   |             |      |      |                |                |                |                |                | 10                 |
| СНП268-9РПН1(2)-3-(В)  | 1б   |             |      |      |                |                |                |                |                | 10                 |
| СНП268-15РПН1(2)-0-(В) | 1    | 33,3        | 39,3 | 24,7 | 27,7           | 8              | 9              | 15             | 15             | 10                 |
| СНП268-15РПН1(2)-1-(В) | 1а   |             |      |      |                |                |                |                |                | 13                 |
| СНП268-15РПН1(2)-3-(В) | 1б   |             |      |      |                |                |                |                |                | 13                 |
| СНП268-25РПН1(2)-0-(В) | 1    | 47,0        | 53,3 | 38,5 | 41,5           | 13             | 14             | 25             | 25             | 15                 |
| СНП268-25РПН1(2)-1-(В) | 1а   |             |      |      |                |                |                |                |                | 18                 |
| СНП268-25РПН1(2)-3-(В) | 1б   |             |      |      |                |                |                |                |                | 18                 |
| СНП268-37РПН1(2)-0-(В) | 1    | 63,5        | 69,6 | 54,9 | 58,0           | 19             | 20             | 37             | 37             | 21                 |
| СНП268-37РПН1(2)-1-(В) | 1а   |             |      |      |                |                |                |                |                | 24                 |
| СНП268-37РПН1(2)-3-(В) | 1б   |             |      |      |                |                |                |                |                | 24                 |



| Условное обозначение   | Рис. | Масса, г, не более |
|------------------------|------|--------------------|
| СНП268-50РП11(2)-0(-В) | 2    | 20                 |
| СНП268-50РП11(2)-1(-В) | 2а   | 23                 |
| СНП268-50РП11(2)-3(-В) | 2б   |                    |

Рисунок 3 Вилки СНП268-9(15,25,37)ВП11(2)-0(1,3)(-В)

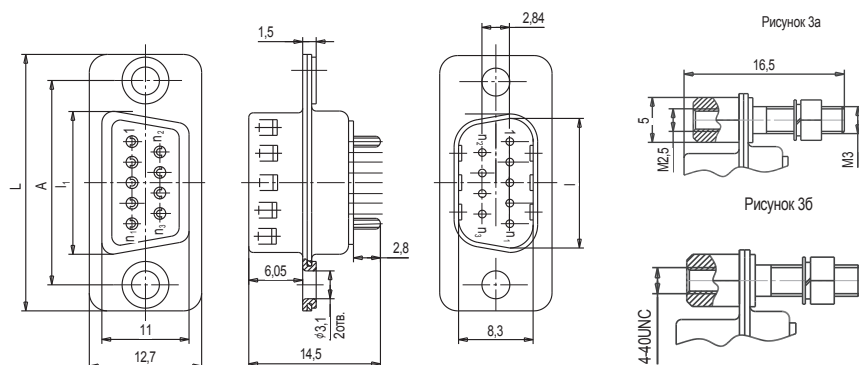


Таблица 3 Вилки СНП268-9(15,25,37)ВП11(2)-0(1,3)(-В)

| Условное обозначение   | Рис. | Размеры, мм |      |      |                | n <sub>1</sub> | n <sub>2</sub> | n <sub>3</sub> | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|------------------------|------|-------------|------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|
|                        |      | A           | L    | I    | I <sub>1</sub> |                |                |                |                |                    |
| СНП268-9ВП11(2)-0(-В)  | 3    | 25,0        | 31,0 | 16,8 | 19,5           | 5              | 6              | 9              | 9              | 7,5                |
| СНП268-9ВП11(2)-1(-В)  | 3а   |             |      |      |                |                |                |                |                | 10,5               |
| СНП268-9ВП11(2)-3(-В)  | 3б   |             |      |      |                |                |                |                |                |                    |
| СНП268-15ВП11(2)-0(-В) | 3    | 33,3        | 39,3 | 25,1 | 27,7           | 8              | 9              | 15             | 15             | 9,5                |
| СНП268-15ВП11(2)-1(-В) | 3а   |             |      |      |                |                |                |                |                | 12,5               |
| СНП268-15ВП11(2)-3(-В) | 3б   |             |      |      |                |                |                |                |                |                    |
| СНП268-25ВП11(2)-0(-В) | 3    | 47,0        | 53,3 | 38,9 | 41,5           | 13             | 14             | 25             | 25             | 13,0               |
| СНП268-25ВП11(2)-1(-В) | 3а   |             |      |      |                |                |                |                |                | 16,0               |
| СНП268-25ВП11(2)-3(-В) | 3б   |             |      |      |                |                |                |                |                |                    |
| СНП268-37ВП11(2)-0(-В) | 3    | 63,5        | 69,6 | 55,3 | 58,0           | 19             | 20             | 37             | 37             | 17,0               |
| СНП268-37ВП11(2)-1(-В) | 3а   |             |      |      |                |                |                |                |                | 20,0               |
| СНП268-37ВП11(2)-3(-В) | 3б   |             |      |      |                |                |                |                |                |                    |

Рисунок 4 Вилки СНП268-50ВП11(2)-0(1,3)(-В)

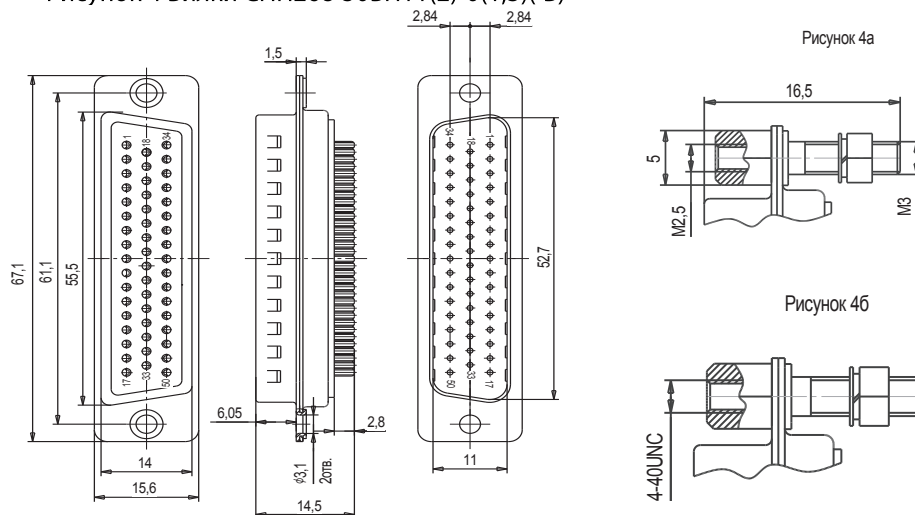


Таблица 4 Вилки СНП268-50ВП11(2)-0(1,3)(-В)

| Условное обозначение   | Рис. | Масса, г, не более |
|------------------------|------|--------------------|
| СНП268-50ВП11(2)-0(-В) | 4    | 19                 |
| СНП268-50ВП11(2)-1(-В) | 4а   | 22                 |
| СНП268-50ВП11(2)-3(-В) | 4б   |                    |

Рисунок 5 Розетки СМП268-9(15,25,37)РП21(2)-0(1,3)(-В)

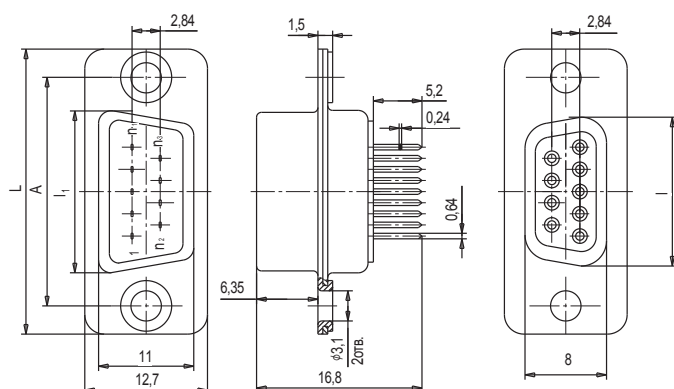


Рисунок 5а

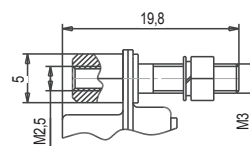


Рисунок 5б

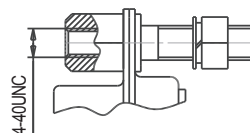


Таблица 5 Розетки СМП268-9(15,25,37)РП21(2)-0(1,3)(-В)

| Условное обозначение   | Рис. | Размеры, мм |      |      |                | n <sub>1</sub> | n <sub>2</sub> | n <sub>3</sub> | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|------------------------|------|-------------|------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|
|                        |      | A           | L    | I    | I <sub>1</sub> |                |                |                |                |                    |
| СМП268-9РП21(2)-0(-В)  | 5    | 25,0        | 31,0 | 16,4 | 19,5           | 5              | 6              | 9              | 9              | 7                  |
| СМП268-9РП21(2)-1(-В)  | 5а   |             |      |      |                |                |                |                |                | 10                 |
| СМП268-9РП21(2)-3(-В)  | 5б   |             |      |      |                |                |                |                |                | 10                 |
| СМП268-15РП21(2)-0(-В) | 5    | 33,3        | 39,3 | 24,7 | 27,7           | 8              | 9              | 15             | 15             | 10                 |
| СМП268-15РП21(2)-1(-В) | 5а   |             |      |      |                |                |                |                |                | 13                 |
| СМП268-15РП21(2)-3(-В) | 5б   |             |      |      |                |                |                |                |                | 15                 |
| СМП268-25РП21(2)-0(-В) | 5    | 47,0        | 53,3 | 38,5 | 41,5           | 13             | 14             | 25             | 25             | 15                 |
| СМП268-25РП21(2)-1(-В) | 5а   |             |      |      |                |                |                |                |                | 18                 |
| СМП268-25РП21(2)-3(-В) | 5б   |             |      |      |                |                |                |                |                | 21                 |
| СМП268-37РП21(2)-0(-В) | 5    | 63,5        | 69,6 | 54,9 | 58,0           | 19             | 20             | 37             | 37             | 24                 |
| СМП268-37РП21(2)-1(-В) | 5а   |             |      |      |                |                |                |                |                |                    |
| СМП268-37РП21(2)-3(-В) | 5б   |             |      |      |                |                |                |                |                |                    |

Рисунок 6 Розетки СМП268-50РП21(2)-0(1,3)(-В)

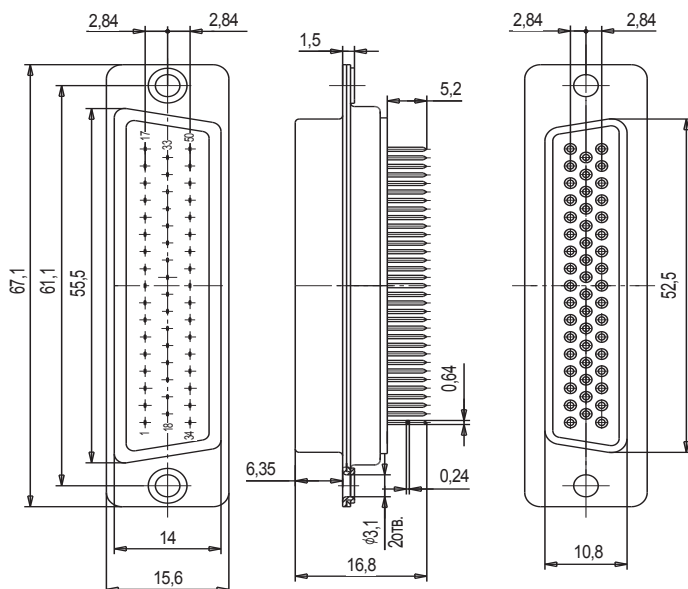


Рисунок 6а

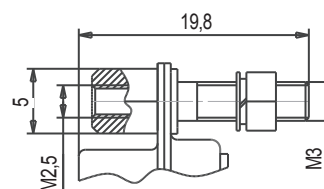


Рисунок 6б

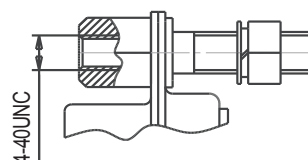


Таблица 6 Розетки СМП268-50РП21(2)-0(1,3)(-В)

| Условное обозначение   | Рис. | Масса, г, не более |
|------------------------|------|--------------------|
| СМП268-50РП21(2)-0(-В) | 6    | 20                 |
| СМП268-50РП21(2)-1(-В) | 6а   | 23                 |
| СМП268-50РП21(2)-3(-В) | 6б   |                    |

Рисунок 7 Вилки СНП268-9(15,25,37)ВП21(2)-0(1,3)(-В)

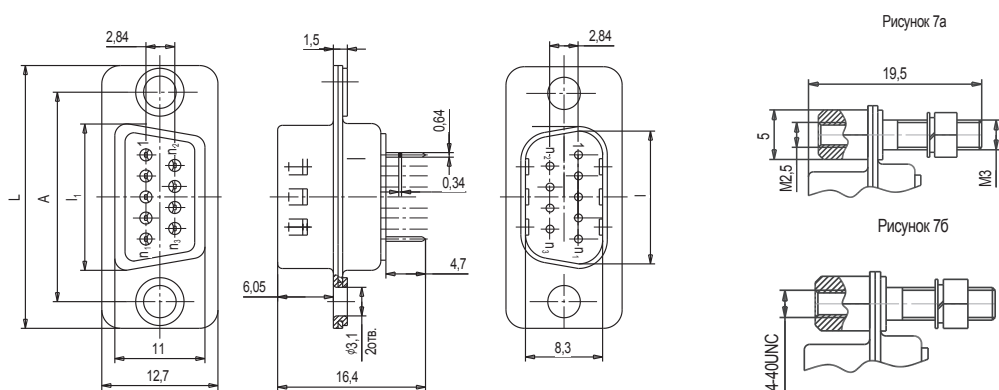


Таблица 7 Вилки СНП268-9(15,25,37)ВП21(2)-0(1,3)(-В)

| Условное обозначение   | Рис. | Размеры, мм |      |                |       | $n_1$ | $n_2$ | $n_3$ | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|------------------------|------|-------------|------|----------------|-------|-------|-------|-------|----------------|--------------------|
|                        |      | A           | L    | I              | $I_1$ |       |       |       |                |                    |
| СНП268-9ВП21(2)-0(-В)  | 7    | 25,0        | 31,0 | $16,8^{+0,18}$ | 19,5  | 5     | 6     | 9     | 9              | 7,5                |
| СНП268-9ВП21(2)-1(-В)  | 7а   |             |      |                |       |       |       |       |                | 10,6               |
| СНП268-9ВП21(2)-3(-В)  | 7б   |             |      |                |       |       |       |       |                | 9,5                |
| СНП268-15ВП21(2)-0(-В) | 7    | 33,3        | 39,3 | $25,1^{+0,21}$ | 27,7  | 8     | 9     | 15    | 15             | 12,5               |
| СНП268-15ВП21(2)-1(-В) | 7а   |             |      |                |       |       |       |       |                | 13,0               |
| СНП268-15ВП21(2)-3(-В) | 7б   |             |      |                |       |       |       |       |                | 16,0               |
| СНП268-25ВП21(2)-0(-В) | 7    | 47,0        | 53,3 | $38,9^{+0,25}$ | 41,5  | 13    | 14    | 25    | 25             | 17,0               |
| СНП268-25ВП21(2)-1(-В) | 7а   |             |      |                |       |       |       |       |                | 20,0               |
| СНП268-25ВП21(2)-3(-В) | 7б   |             |      |                |       |       |       |       |                |                    |
| СНП268-37ВП21(2)-0(-В) | 7    | 63,5        | 69,6 | $55,3^{+0,3}$  | 58,0  | 19    | 20    | 37    | 37             |                    |
| СНП268-37ВП21(2)-1(-В) | 7а   |             |      |                |       |       |       |       |                |                    |
| СНП268-37ВП21(2)-3(-В) | 7б   |             |      |                |       |       |       |       |                |                    |

Рисунок 8 Вилки СНП268-50ВП21(2)-0(1,3)(-В)

Рисунок 8а

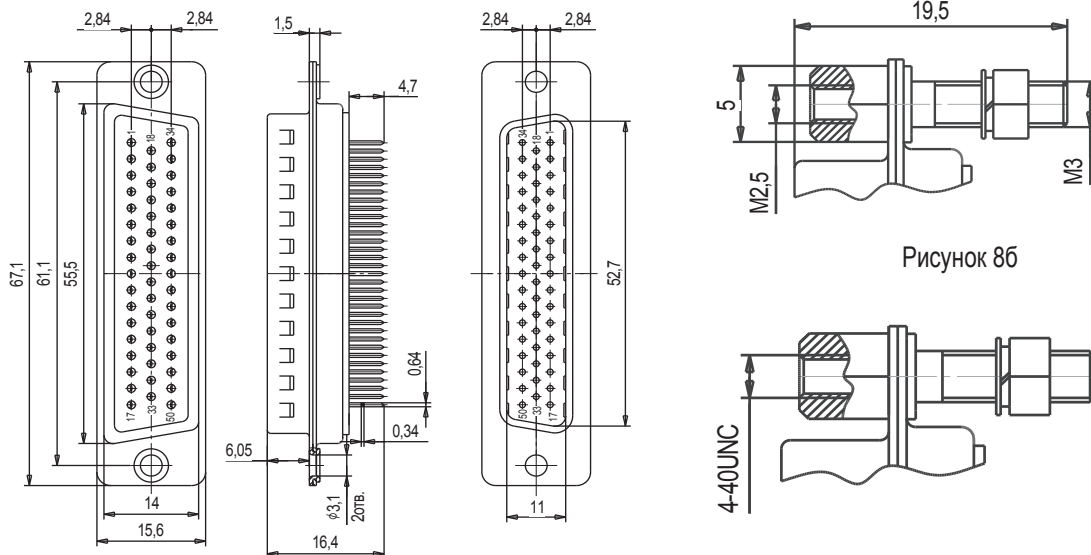


Рисунок 8б

Таблица 8 Вилки СНП268-50ВП21(2)-0(1,3)(-В)

| Условное обозначение   | Рис. | Масса, г, не более |
|------------------------|------|--------------------|
| СНП268-50ВП21(2)-0(-В) | 8    | 19                 |
| СНП268-50ВП21(2)-1(-В) | 8а   | 22                 |
| СНП268-50ВП21(2)-3(-В) | 8б   |                    |

Рисунок 9 Розетки  
СНП268-9(15,25,37)РП31(2)-1(3)-3(4)-(В)

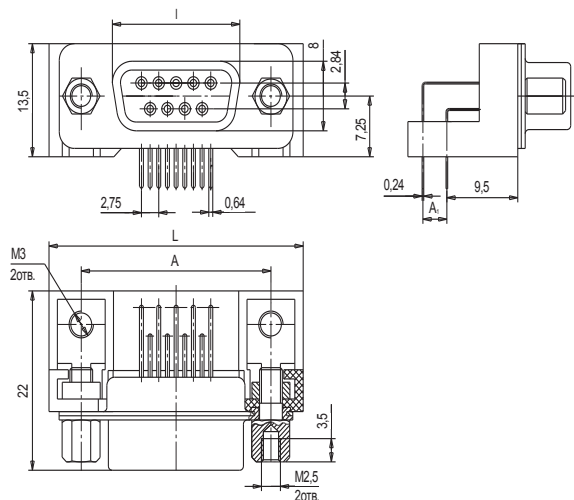


Рисунок 9а

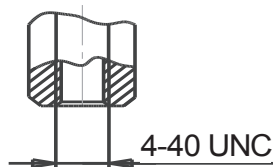


Таблица 9 Розетки СНП268-9(15,25,37)РП31(2)-1(3)-3(4)-(В)

| Условное обозначение     | Рис. | Размеры, мм |                |      |      | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|--------------------------|------|-------------|----------------|------|------|----------------|--------------------|
|                          |      | A           | A <sub>1</sub> | L    | I    |                |                    |
| СНП268-9РП31(2)-1-3-(В)  | 9    | 25,0        | 2,84           | 33,5 | 16,4 | 9              | 14,0               |
| СНП268-9РП31(2)-3-3-(В)  | 9а   |             |                |      |      |                |                    |
| СНП268-9РП31(2)-1-4-(В)  | 9    |             | 2,50           |      |      |                |                    |
| СНП268-9РП31(2)-3-4-(В)  | 9а   |             |                |      |      |                |                    |
| СНП268-15РП31(2)-1-3-(В) | 9    | 33,3        | 2,84           | 41,8 | 24,7 | 15             | 16,5               |
| СНП268-15РП31(2)-3-3-(В) | 9а   |             |                |      |      |                |                    |
| СНП268-15РП31(2)-1-4-(В) | 9    |             | 2,50           |      |      |                |                    |
| СНП268-15РП31(2)-3-4-(В) | 9а   |             |                |      |      |                |                    |
| СНП268-25РП31(2)-1-3-(В) | 9    | 47,0        | 2,84           | 55,6 | 38,5 | 25             | 20,0               |
| СНП268-25РП31(2)-3-3-(В) | 9а   |             |                |      |      |                |                    |
| СНП268-25РП31(2)-1-4-(В) | 9    |             | 2,50           |      |      |                |                    |
| СНП268-25РП31(2)-3-4-(В) | 9а   |             |                |      |      |                |                    |
| СНП268-37РП31(2)-1-3-(В) | 9    | 63,5        | 2,84           | 72,0 | 54,9 | 37             | 25,0               |
| СНП268-37РП31(2)-3-3-(В) | 9а   |             |                |      |      |                |                    |
| СНП268-37РП31(2)-1-4-(В) | 9    |             | 2,50           |      |      |                |                    |
| СНП268-37РП31(2)-3-4-(В) | 9а   |             |                |      |      |                |                    |

Рисунок 9б Розетки СНП268-9(15,25,37)РП31(2)-1(3)-5-(В)

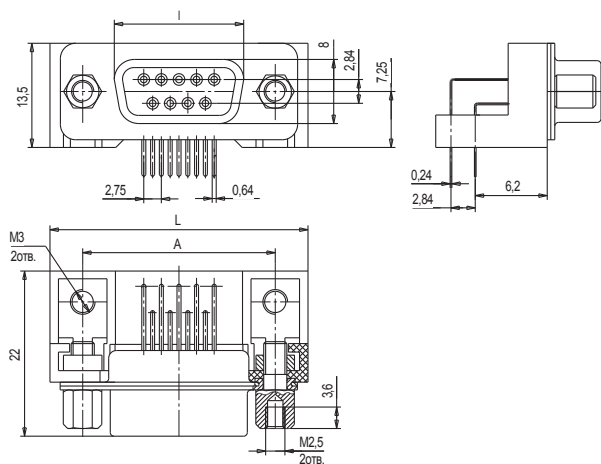


Рисунок 9в

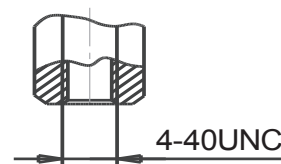


Таблица 9б Розетки СНП268-9(15,25,37)РП31(2)-1(3)-5-(В)

| Условное обозначение     | Рис. | Размеры, мм |      |      | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|--------------------------|------|-------------|------|------|----------------|--------------------|
|                          |      | A           | L    | I    |                |                    |
| СНП268-9РП31(2)-1-5-(В)  | 9б   | 25,0        | 33,5 | 16,4 | 9              | 12,0               |
| СНП268-9РП31(2)-3-5-(В)  | 9в   |             |      |      |                |                    |
| СНП268-15РП31(2)-1-5-(В) | 9б   | 33,3        | 41,8 | 24,7 | 15             | 14,5               |
| СНП268-15РП31(2)-3-5-(В) | 9в   |             |      |      |                |                    |
| СНП268-25РП31(2)-1-5-(В) | 9б   | 47,0        | 55,6 | 38,5 | 25             | 18,0               |
| СНП268-25РП31(2)-3-5-(В) | 9в   |             |      |      |                |                    |
| СНП268-37РП31(2)-1-5-(В) | 9б   | 63,5        | 72,0 | 54,9 | 37             | 23,0               |
| СНП268-37РП31(2)-3-5-(В) | 9в   |             |      |      |                |                    |

Рисунок 10 Розетки СНП268-50РП31(2)-1(3)-4(-В)

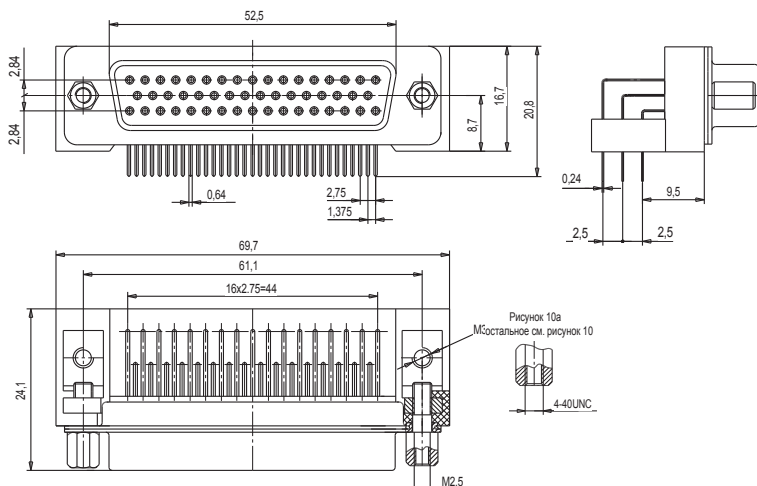


Таблица 10 Розетки  
СНП268-50РП31(2)-1(3)-4(-В)

| Условное обозначение     | Рис. | Масса, г, не более |
|--------------------------|------|--------------------|
| СНП268-50РП31-1(3)-4(-В) | 10   | 29,5               |
| СНП268-50РП32-1(3)-4(-В) | 10а  |                    |

Рисунок 11 Вилки  
СНП268-9(15,25,37)ВП31(2)-1(3)-3(4)(-В)

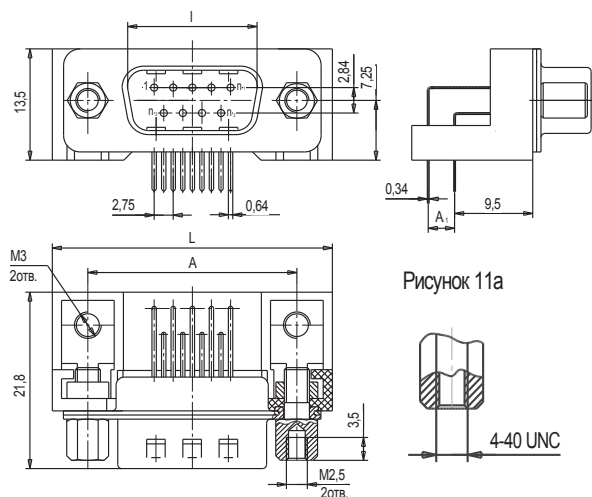


Таблица 11 Вилки СНП268-9(15,25,37)ВП31(2)-1(3)-3(4)-(-В)

[illegible]

Рисунок 116 Вилки СНП268-9(15,25,37)ВП31(2)-1(3)-5(-В)

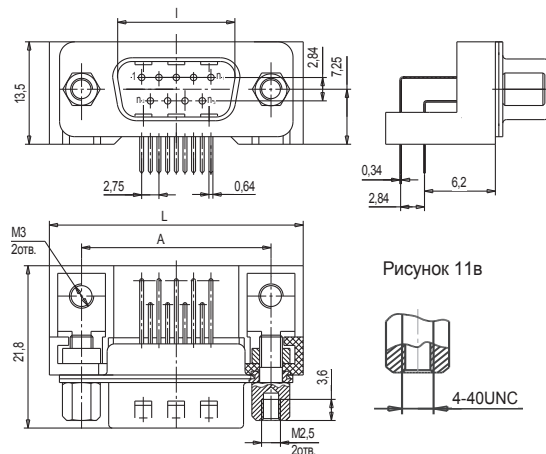


Рисунок 11в

Таблица 116 Вилки СНП268-9(15,25,37)ВП31(2)-1(3)-5(-В)

| Условное обозначение     | Рис. | Размеры, мм |      |      | n <sub>1</sub> | n <sub>2</sub> | n <sub>3</sub> | Кол. контакт | Масса, г, не |
|--------------------------|------|-------------|------|------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
|                          |      | A           | L    | I    |                |                |                |              |              |
| СНП268-9ВП31(2)-1-5(-В)  | 116  | 25,0        | 33,5 | 16,8 | 5              | 6              | 9              | 9            | 15,0         |
| СНП268-9ВП31(2)-3-5(-В)  | 11в  |             |      |      |                |                |                |              |              |
| СНП268-15ВП31(2)-1-5(-В) | 116  | 33,3        | 41,8 | 25,1 | 8              | 9              | 15             | 15           | 17,5         |
| СНП268-15ВП31(2)-3-5(-В) | 11в  |             |      |      |                |                |                |              |              |
| СНП268-25ВП31(2)-1-5(-В) | 116  | 47,0        | 55,6 | 38,9 | 13             | 14             | 25             | 25           | 22,0         |
| СНП268-25ВП31(2)-3-5(-В) | 11в  |             |      |      |                |                |                |              |              |
| СНП268-37ВП31(2)-1-5(-В) | 116  | 63,5        | 72,0 | 55,3 | 19             | 20             | 37             | 37           | 27,0         |
| СНП268-37ВП31(2)-3-5(-В) | 11в  |             |      |      |                |                |                |              |              |

Рисунок 12 Вилки СНП268-50ВП31(2)-1(3)-4(-В)

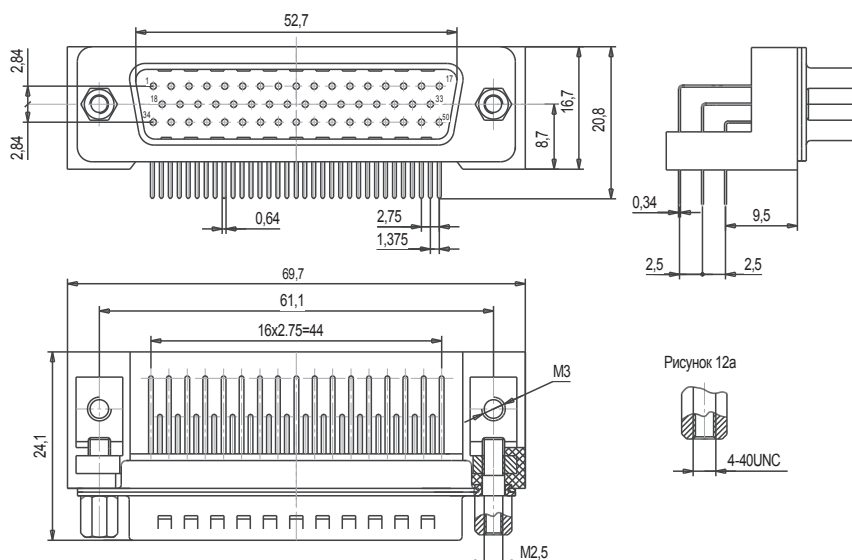


Рисунок 12а

Таблица 12 Вилки СНП268-50ВП31(2)-1(3)-4(-В)

| Условное обозначение     | Рис. | Масса, г, не |
|--------------------------|------|--------------|
| СНП268-50ВП31(2)-1-4(-В) | 12   | 29           |
| СНП268-50ВП32(2)-3-4(-В) | 12а  |              |

Рисунок 13 Розетки СНП268-9(15,25,37)РП11(2)1(2)-1(2,3,4)(-В)

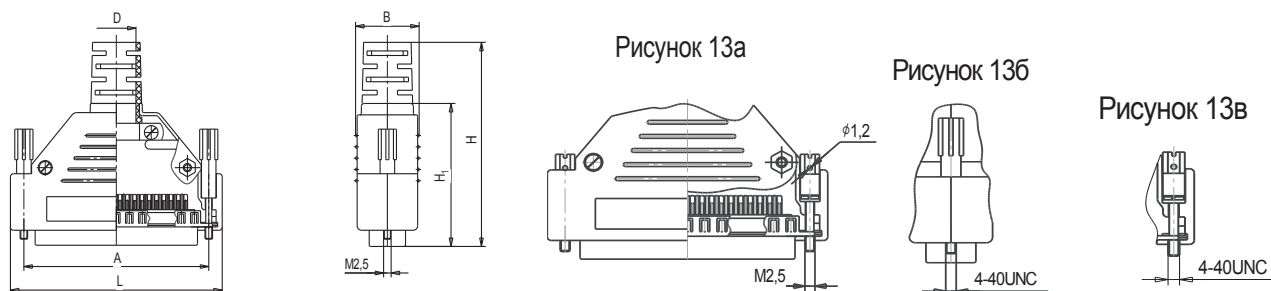


Таблица 13 Розетки СНП268-9(15,25,37)РП11(2)1(2)-1(2,3,4)(-В)

| Условное обозначение       | Рис. | Размеры, мм |      |      |      |      |                | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|----------------------------|------|-------------|------|------|------|------|----------------|----------------|--------------------|
|                            |      | A           | B    | D    | L    | H    | H <sub>1</sub> |                |                    |
| СНП268-9РП11(2)1(2)-1(-В)  | 13   | 25,0        | 18   | 9,3  | 33,3 | 60,2 | 40,1           | 9              | 26                 |
| СНП268-9РП11(2)1(2)-2(-В)  | 13а  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-9РП11(2)1(2)-3(-В)  | 13б  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-9РП11(2)1(2)-4(-В)  | 13в  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-15РП11(2)1(2)-1(-В) | 13   | 33,3        | 18   | 9,3  | 42,0 | 60,2 | 40,1           | 15             | 30                 |
| СНП268-15РП11(2)1(2)-2(-В) | 13а  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-15РП11(2)1(2)-3(-В) | 13б  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-15РП11(2)1(2)-4(-В) | 13в  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-25РП11(2)1(2)-1(-В) | 13   | 47,0        | 18   | 9,3  | 56,2 | 66,8 | 46,6           | 25             | 37                 |
| СНП268-25РП11(2)1(2)-2(-В) | 13а  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-25РП11(2)1(2)-3(-В) | 13б  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-25РП11(2)1(2)-4(-В) | 13в  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-37РП11(2)1(2)-1(-В) | 13   | 63,5        | 18   | 9,3  | 72,4 | 66,8 | 46,6           | 37             | 46                 |
| СНП268-37РП11(2)1(2)-2(-В) | 13а  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-37РП11(2)1(2)-3(-В) | 13б  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-37РП11(2)1(2)-4(-В) | 13в  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-50РП11(2)1(2)-1(-В) | 13   | 61,1        | 21,0 | 13,0 | 70,2 | 67,1 | 46,9           | 50             | 50                 |
| СНП268-50РП11(2)1(2)-2(-В) | 13а  |             |      |      |      |      |                |                | 49                 |
| СНП268-50РП11(2)1(2)-3(-В) | 13б  |             |      |      |      |      |                |                | 50                 |
| СНП268-50РП11(2)1(2)-4(-В) | 13в  |             |      |      |      |      |                |                | 49                 |

Рисунок 14 Вилки СНП268-9(15,25,37,50)ВП11(2)1(2)-1(2,3,4)-(-В)

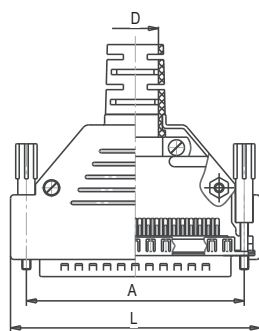


Рисунок 14а

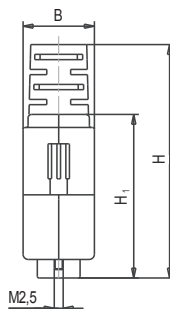


Рисунок 14б

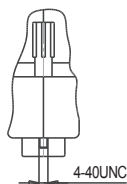
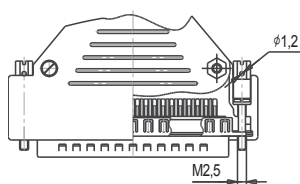


Рисунок 14в

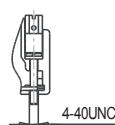
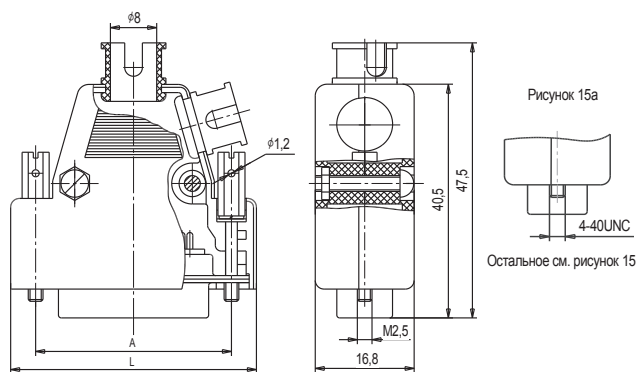


Таблица 14 Вилки СНП268-9(15,25,37,50)ВП11(2)1(2)-1(2,3,4)-(-В)

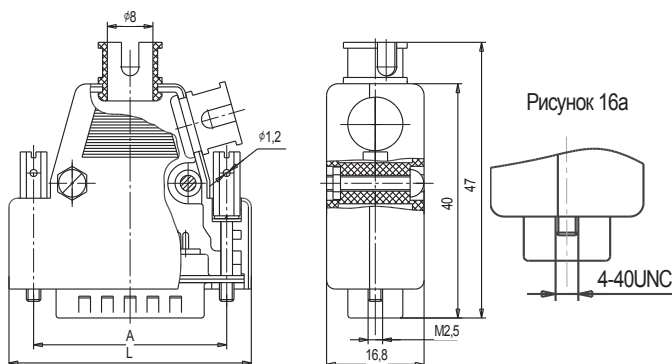
| Условное обозначение       | Рис. | Размеры, мм |      |      |      |      |                | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|----------------------------|------|-------------|------|------|------|------|----------------|----------------|--------------------|
|                            |      | A           | B    | D    | L    | H    | H <sub>1</sub> |                |                    |
| СНП268-9ВП11(2)1(2)-1(-В)  | 14   | 25,0        | 18   | 9,3  | 33,3 | 60,2 | 40,1           | 9              | 26                 |
| СНП268-9ВП11(2)1(2)-2(-В)  | 14а  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-9ВП11(2)1(2)-3(-В)  | 14б  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-9ВП11(2)1(2)-4(-В)  | 14в  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-15ВП11(2)1(2)-1(-В) | 14   | 33,3        | 18   | 9,3  | 42,0 | 60,2 | 40,1           | 15             | 32                 |
| СНП268-15ВП11(2)1(2)-2(-В) | 14а  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-15ВП11(2)1(2)-3(-В) | 14б  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-15ВП11(2)1(2)-4(-В) | 14в  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-25ВП11(2)1(2)-1(-В) | 14   | 47,0        | 18   | 9,3  | 56,2 | 66,8 | 46,6           | 25             | 36                 |
| СНП268-25ВП11(2)1(2)-2(-В) | 14а  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-25ВП11(2)1(2)-3(-В) | 14б  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-25ВП11(2)1(2)-4(-В) | 14в  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-37ВП11(2)1(2)-1(-В) | 14   | 63,5        | 18   | 9,3  | 72,4 | 66,8 | 46,6           | 37             | 45                 |
| СНП268-37ВП11(2)1(2)-2(-В) | 14а  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-37ВП11(2)1(2)-3(-В) | 14б  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-37ВП11(2)1(2)-4(-В) | 14в  |             |      |      |      |      |                |                |                    |
| СНП268-50ВП11(2)1(2)-1(-В) | 14   | 61,1        | 21,0 | 13,0 | 70,2 | 66,8 | 46,6           | 50             | 49                 |
| СНП268-50ВП11(2)1(2)-2(-В) | 14а  |             |      |      |      |      |                |                | 48                 |
| СНП268-50ВП11(2)1(2)-3(-В) | 14б  |             |      |      |      |      |                |                | 49                 |
| СНП268-50ВП11(2)1(2)-4(-В) | 14в  |             |      |      |      |      |                |                | 48                 |

Рисунок 15 Розетки СНП268-9(15)РП11(2)5(6)-2(4)-(-В)


 Таблица 15 Розетки  
СНП268-9(15)РП11(2)5(6)-2(4)-(-В)

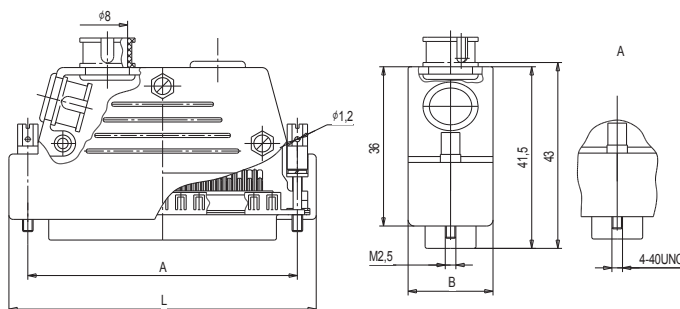
| Условное обозначение       | Рис. | Размеры, |      | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|----------------------------|------|----------|------|----------------|--------------------|
|                            |      | A        | L    |                |                    |
| СНП268-9РП11(2)5(6)-2(-В)  | 15   | 25,0     | 33,5 | 9              | 28                 |
| СНП268-9РП11(2)5(6)-4(-В)  | 15а  |          |      |                |                    |
| СНП268-15РП11(2)5(6)-2(-В) | 15   | 33,3     | 42,0 | 15             | 32                 |
| СНП268-15РП11(2)5(6)-4(-В) | 15а  |          |      |                |                    |

Рисунок 16 Вилки СНП268-9(15)РП11(2)5(6)-2(4)-(-В)


 Таблица 16 Вилки  
СНП268-9(15)РП11(2)5(6)-2(4)-(-В)

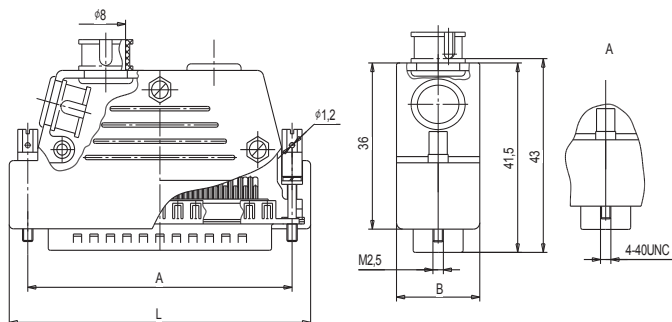
| Условное обозначение        | Рис. | Размеры, мм |      | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|-----------------------------|------|-------------|------|----------------|--------------------|
|                             |      | A           | L    |                |                    |
| СНП268-9ВРП11(2)5(6)-2(-В)  | 16   | 25,0        | 33,5 | 9              | 26                 |
| СНП268-9ВРП11(2)5(6)-4(-В)  | 16а  |             |      |                |                    |
| СНП268-15ВРП11(2)5(6)-2(-В) | 16   | 33,3        | 42,0 | 15             | 30                 |
| СНП268-15ВРП11(2)5(6)-4(-В) | 16а  |             |      |                |                    |

Рисунок 17 Розетки СНП268-25(37,50)РП11(2)5(6)-2(4)-(-В)


 Таблица 17 -Розетки  
СНП268-25(37,50)РП11(2)5(6)-2(4)-(-В)

| Условное обозначение       | Рис. | Размеры, мм |    |      | Кол. контакта | Масса, г, не |
|----------------------------|------|-------------|----|------|---------------|--------------|
|                            |      | A           | B  | L    |               |              |
| СНП268-25РП11(2)5(6)-2(-В) | 17   | 47,0        | 18 | 56,2 | 25            | 36           |
| СНП268-25РП11(2)5(6)-4(-В) | 17а  |             |    |      |               |              |
| СНП268-37РП11(2)5(6)-2(-В) | 17   | 63,5        | 18 | 72,4 | 37            | 42           |
| СНП268-37РП11(2)5(6)-4(-В) | 17а  |             |    |      |               |              |
| СНП268-50РП11(2)5(6)-2(-В) | 17   | 61,1        | 20 | 70,2 | 50            | 46           |
| СНП268-50РП11(2)5(6)-4(-В) | 17а  |             |    |      |               |              |

Рисунок 18 Вилки СНП268-25(37,50)ВРП11(2)5(6)-2(4)-(-В)


 Таблица 18 - Вилки  
СНП268-25(37,50)ВРП11(2)5(6)-2(4)-(-В)

| словное обозначение         | Рис. | Размеры, мм |    |      | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|-----------------------------|------|-------------|----|------|----------------|--------------------|
|                             |      | A           | B  | L    |                |                    |
| СНП268-25ВРП11(2)5(6)-2(-В) | 18   | 47,0        | 18 | 56,2 | 25             | 34                 |
| СНП268-25ВРП11(2)5(6)-4(-В) | 18а  |             |    |      |                |                    |
| СНП268-37ВРП11(2)5(6)-2(-В) | 18   | 63,5        | 18 | 72,4 | 37             | 41                 |
| СНП268-37ВРП11(2)5(6)-4(-В) | 18а  |             |    |      |                |                    |
| СНП268-50ВРП11(2)5(6)-2(-В) | 18   | 61,1        | 20 | 70,2 | 50             | 45                 |
| СНП268-50ВРП11(2)5(6)-4(-В) | 18а  |             |    |      |                |                    |

Рисунок 19

Розетки СМП268-9(15,25,37)РВ11(2)-0(1,3)-(-В)

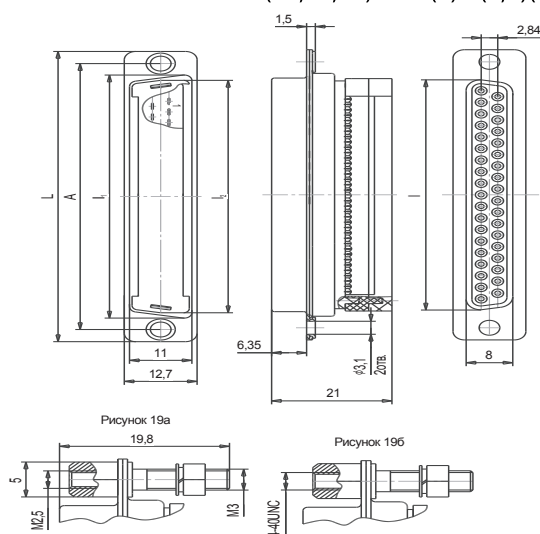


Рисунок 20 Вилки

СМП268-9(15,25,37)ВВ11(2)-0(1,3)-(-В)

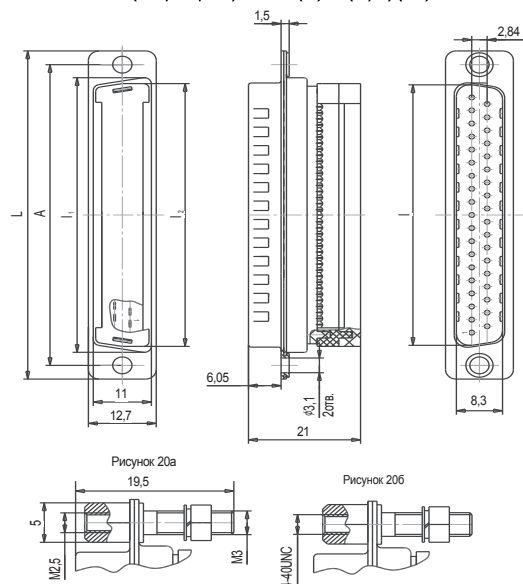


Рисунок 21 Розетки

СМП268-9(15,25,37)РВ11(2)1-1(2,3,4)-(-В)

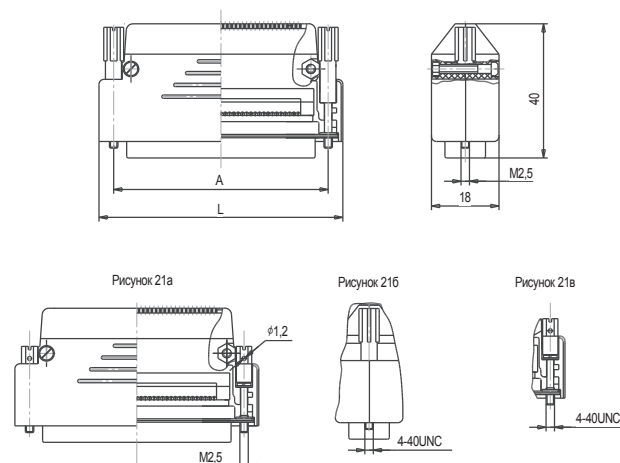


Таблица 19 - Розетки

СМП268-9(15,25,37)РВ11(2)-0(1,3)-(-В)

| Условное обозначение   | Рис. | Размеры, мм |      |      |                |                | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|------------------------|------|-------------|------|------|----------------|----------------|----------------|--------------------|
|                        |      | A           | L    | I    | I <sub>1</sub> | I <sub>2</sub> |                |                    |
| СМП268-9РВ11(2)-0(-В)  | 19   |             |      |      |                |                | 9              | 9                  |
| СМП268-9РВ11(2)-1(-В)  | 19а  | 25,0        | 31,0 | 16,4 | 19,5           | 17,7           | 9              | 11,5               |
| СМП268-9РВ11(2)-3(-В)  | 19б  |             |      |      |                |                |                |                    |
| СМП268-15РВ11(2)-0(-В) | 19   |             |      |      |                |                | 15             | 12                 |
| СМП268-15РВ11(2)-1(-В) | 19а  | 33,3        | 39,3 | 24,7 | 27,7           | 25,9           | 15             | 13,5               |
| СМП268-15РВ11(2)-3(-В) | 19б  |             |      |      |                |                |                |                    |
| СМП268-25РВ11(2)-0(-В) | 19   |             |      |      |                |                | 25             | 15                 |
| СМП268-25РВ11(2)-1(-В) | 19а  | 47,0        | 53,3 | 38,5 | 41,5           | 39,9           | 25             | 17,1               |
| СМП268-25РВ11(2)-3(-В) | 19б  |             |      |      |                |                |                |                    |
| СМП268-37РВ11(2)-0(-В) | 19   |             |      |      |                |                | 37             | 18                 |
| СМП268-37РВ11(2)-1(-В) | 19а  | 63,5        | 69,6 | 54,9 | 58,0           | 55,2           | 37             | 21,5               |
| СМП268-37РВ11(2)-3(-В) | 19б  |             |      |      |                |                |                |                    |

Таблица 20 - Вилки

СМП268-9(15,25,37)ВВ11(2)-0(1,3)-(-В)

| Условное обозначение   | Рис. | Размеры, мм |      |      |                |                | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|------------------------|------|-------------|------|------|----------------|----------------|----------------|--------------------|
|                        |      | A           | L    | I    | I <sub>1</sub> | I <sub>2</sub> |                |                    |
| СМП268-9ВВ11(2)-0(-В)  | 20   |             |      |      |                |                | 9              | 8,0                |
| СМП268-9ВВ11(2)-1(-В)  | 20а  | 25,0        | 31,0 | 16,8 | 19,5           | 17,7           | 9              | 12,5               |
| СМП268-9ВВ11(2)-3(-В)  | 20б  |             |      |      |                |                |                |                    |
| СМП268-15ВВ11(2)-0(-В) | 20   |             |      |      |                |                | 15             | 11,0               |
| СМП268-15ВВ11(2)-1(-В) | 20а  | 33,3        | 39,3 | 25,1 | 27,7           | 25,9           | 15             | 14,5               |
| СМП268-15ВВ11(2)-3(-В) | 20б  |             |      |      |                |                |                |                    |
| СМП268-25ВВ11(2)-0(-В) | 20   |             |      |      |                |                | 25             | 14,0               |
| СМП268-25ВВ11(2)-1(-В) | 20а  | 47,0        | 53,3 | 38,9 | 41,5           | 39,9           | 25             | 18,0               |
| СМП268-25ВВ11(2)-3(-В) | 20б  |             |      |      |                |                |                |                    |
| СМП268-37ВВ11(2)-0(-В) | 20   |             |      |      |                |                | 37             | 17,0               |
| СМП268-37ВВ11(2)-1(-В) | 20а  | 63,5        | 69,6 | 54,9 | 58,0           | 55,2           | 37             | 21,0               |
| СМП268-37ВВ11(2)-3(-В) | 20б  |             |      |      |                |                |                |                    |

Таблица 21 - Розетки

СМП268-9(15,25,37)РВ11(2)1-1(2,3,4)-(-В)

| Условное обозначение       | Рис. | Размеры, мм |      | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|----------------------------|------|-------------|------|----------------|--------------------|
|                            |      | A           | L    |                |                    |
| СМП268-9РВ11(2)1(2)-1(-В)  | 21   |             |      | 9              | 27                 |
| СМП268-9РВ11(2)1(2)-2(-В)  | 21а  | 25,0        | 33,5 | 9              | 27                 |
| СМП268-9РВ11(2)1(2)-3(-В)  | 21б  |             |      |                |                    |
| СМП268-9РВ11(2)1(2)-4(-В)  | 21в  |             |      |                |                    |
| СМП268-15РВ11(2)1(2)-1(-В) | 21   |             |      | 15             | 30                 |
| СМП268-15РВ11(2)1(2)-2(-В) | 21а  | 33,3        | 42,0 | 15             | 30                 |
| СМП268-15РВ11(2)1(2)-3(-В) | 21б  |             |      |                |                    |
| СМП268-15РВ11(2)1(2)-4(-В) | 21в  |             |      |                |                    |
| СМП268-25РВ11(2)1(2)-1(-В) | 21   |             |      | 25             | 35                 |
| СМП268-25РВ11(2)1(2)-2(-В) | 21а  | 47,0        | 56,2 | 25             | 35                 |
| СМП268-25РВ11(2)1(2)-3(-В) | 21б  |             |      |                |                    |
| СМП268-25РВ11(2)1(2)-4(-В) | 21в  |             |      |                |                    |
| СМП268-37РВ11(2)1(2)-1(-В) | 21   |             |      | 37             | 38                 |
| СМП268-37РВ11(2)1(2)-2(-В) | 21а  | 63,5        | 72,4 | 37             | 38                 |
| СМП268-37РВ11(2)1(2)-3(-В) | 21б  |             |      |                |                    |
| СМП268-37РВ11(2)1(2)-4(-В) | 21в  |             |      |                |                    |

Рисунок 22 Вилки  
СНП268-9(15,25,37)ВВ11(2)1-1(2,3,4)(-В)

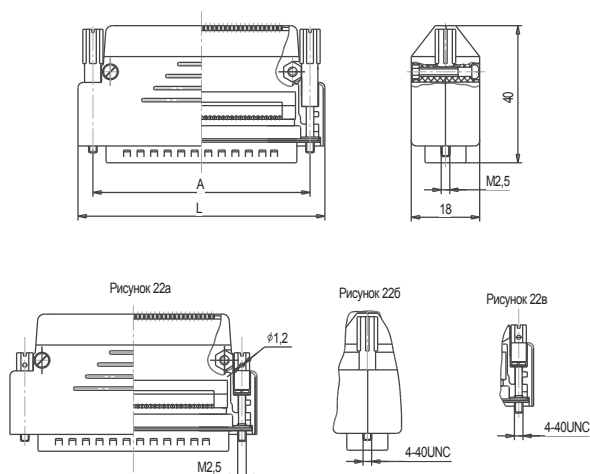


Рисунок 23 Вилки  
СНП268-9ВП11(2)7-1(3,5,6)(-В)

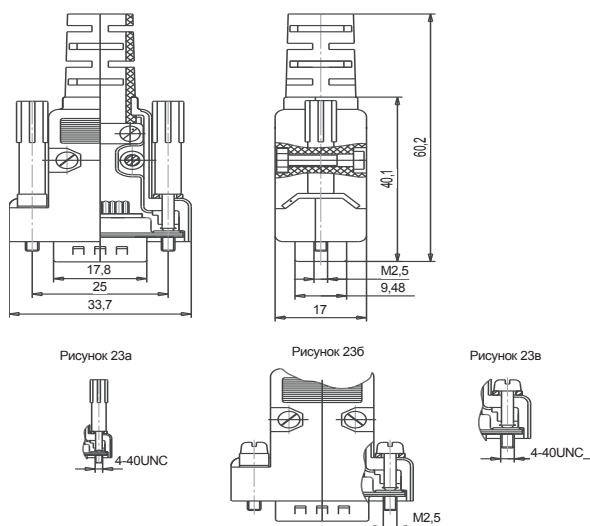


Рисунок 24 Розетки  
СНП268-9РП11(2)7-1(3,5,6)(-В)

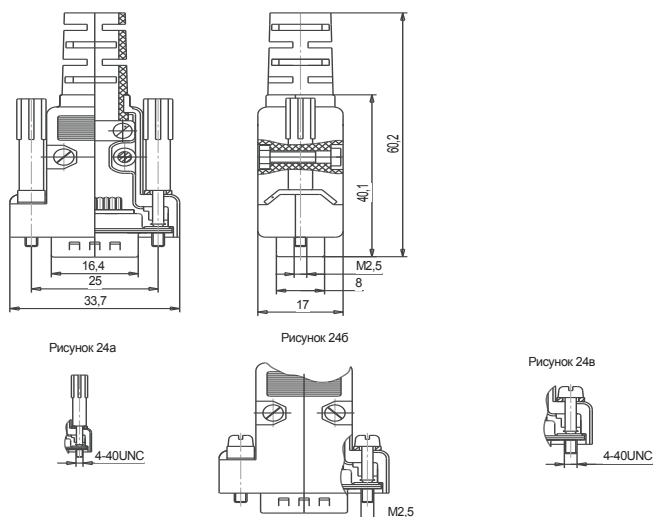


Таблица 22 - Вилки  
СНП268-9(15,25,37)ВВ11(2)1-1(2,3,4)(-В)

| Условное обозначение       | Рис. | Размеры, мм |      | Кол. контактов | Масса, г, не более |
|----------------------------|------|-------------|------|----------------|--------------------|
|                            |      | A           | L    |                |                    |
| СНП268-9ВВ11(2)1(2)-1(-В)  | 22   | 25,0        | 33,5 | 9              | 28                 |
| СНП268-9ВВ11(2)1(2)-2(-В)  | 22а  |             |      |                |                    |
| СНП268-9ВВ11(2)1(2)-3(-В)  | 22б  |             |      |                |                    |
| СНП268-9ВВ11(2)1(2)-4(-В)  | 22в  |             |      |                |                    |
| СНП268-15ВВ11(2)1(2)-1(-В) | 22   | 33,3        | 42,0 | 15             | 32                 |
| СНП268-15ВВ11(2)1(2)-2(-В) | 22а  |             |      |                |                    |
| СНП268-15ВВ11(2)1(2)-3(-В) | 22б  |             |      |                |                    |
| СНП268-15ВВ11(2)1(2)-4(-В) | 22в  |             |      |                |                    |
| СНП268-25ВВ11(2)1(2)-1(-В) | 22   | 47,0        | 56,2 | 25             | 36                 |
| СНП268-25ВВ11(2)1(2)-2(-В) | 22а  |             |      |                |                    |
| СНП268-25ВВ11(2)1(2)-3(-В) | 22б  |             |      |                |                    |
| СНП268-25ВВ11(2)1(2)-4(-В) | 22в  |             |      |                |                    |
| СНП268-37ВВ11(2)1(2)-1(-В) | 22   | 63,5        | 72,4 | 37             | 39                 |
| СНП268-37ВВ11(2)1(2)-2(-В) | 22а  |             |      |                |                    |
| СНП268-37ВВ11(2)1(2)-3(-В) | 22б  |             |      |                |                    |
| СНП268-37ВВ11(2)1(2)-4(-В) | 22в  |             |      |                |                    |

Таблица 23  
Вилки СНП268-9ВП11(2)7-1(3,5,6)(-В)

| Условное обозначение   | Рис. | Масса, г, не более |
|------------------------|------|--------------------|
| СНП268-9ВП11(2)7-1(-В) | 23   | 28                 |
| СНП268-9ВП11(2)7-3(-В) | 23а  |                    |
| СНП268-9ВП11(2)7-5(-В) | 23б  | 27                 |
| СНП268-9ВП11(2)7-6(-В) | 23в  |                    |

Таблица 24 - Розетки  
СНП268-9РП11(2)7-1(3,5,6)(-В)

| Условное обозначение   | Рис. | Масса, г, не более |
|------------------------|------|--------------------|
| СНП268-9РП11(2)7-1(-В) | 24   | 27                 |
| СНП268-9РП11(2)7-3(-В) | 24а  |                    |
| СНП268-9РП11(2)7-5(-В) | 24б  | 26                 |
| СНП268-9РП11(2)7-6(-В) | 24в  |                    |