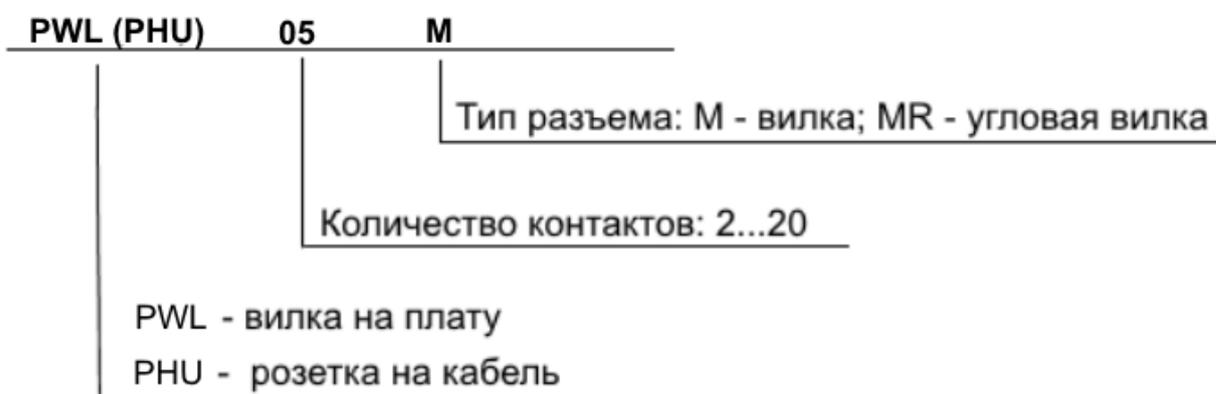


Разъемы низковольтного питания используются для подвода питания и управляющих сигналов к внутренним устройствам. Разъемы выпускаются с шагом 2.5 (серия OWF, CWF), 2.54 мм (серия WF), 3.96 мм (серия PWL, PW) и 5.08 мм (серия MPW). Гнездо (розетка) монтируется на кабель и поставляется в комплекте с контактами (отдельно на ленте). Крепление контакта в корпусе розетке обеспечивается специальным «язычком», который препятствует выпадению контакта, поэтому для демонтажа контактов требуется специальный инструмент. Вилки монтируются на плату и выпускаются в двух исполнениях: для вертикального монтажа или монтажа под прямым углом.

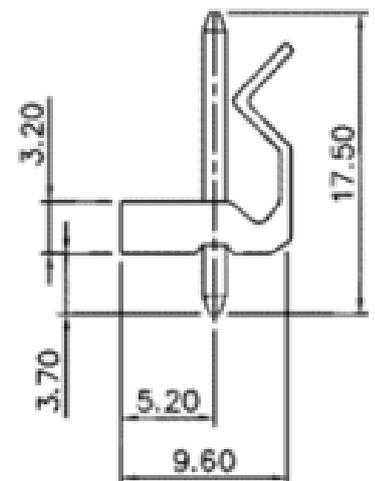
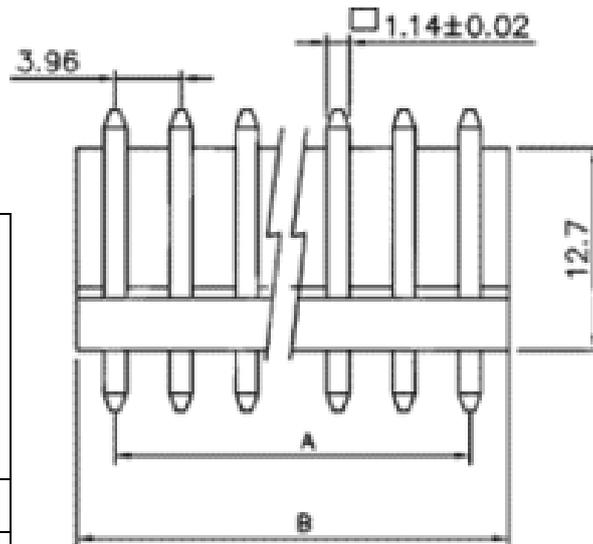
Фиксация сочленения гнезда и вилки осуществляется благодаря специальным шпонкам на корпусах разъемов.



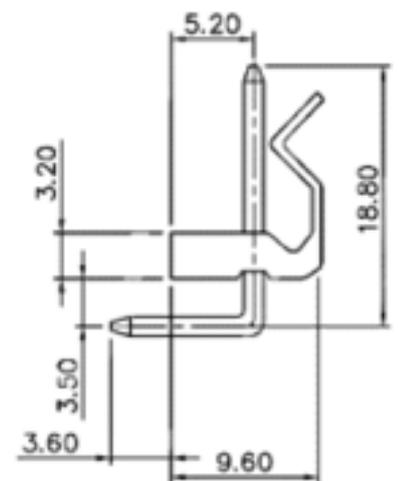
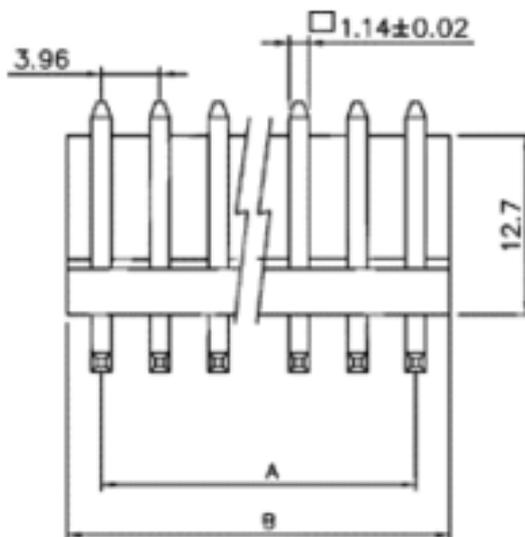
### Электрические характеристики

- Материал корпуса: нейлон или полистирол, усиленный стекловолокном
- Материал контактов: латунь, покрытая оловом
- Сопротивление изолятора: не менее 1000 МОм
- Сопротивление контактов: не более 0,2 Ом
- Температурный диапазон: -25...+85°С
- Максимальный ток: 7 А
- Рабочее напряжение: 250 В
- Количество контактов: 2...20
- Шаг: 3,96 мм

<b>N контактов</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>2</b>	3,96	8
<b>3</b>	7,92	12
<b>4</b>	11,9	16
<b>5</b>	15,8	20
<b>6</b>	19,8	24
<b>7</b>	23,8	28
<b>8</b>	27,7	32
<b>9</b>	31,7	36
<b>10</b>	35,6	40
<b>11</b>	39,6	44
<b>12</b>	43,6	48
<b>13</b>	47,5	52
<b>14</b>	51,5	56
<b>15</b>	55,4	60
<b>16</b>	59,4	64
<b>17</b>	63,4	68
<b>18</b>	67,3	72
<b>19</b>	71,3	76
<b>20</b>	75,2	80

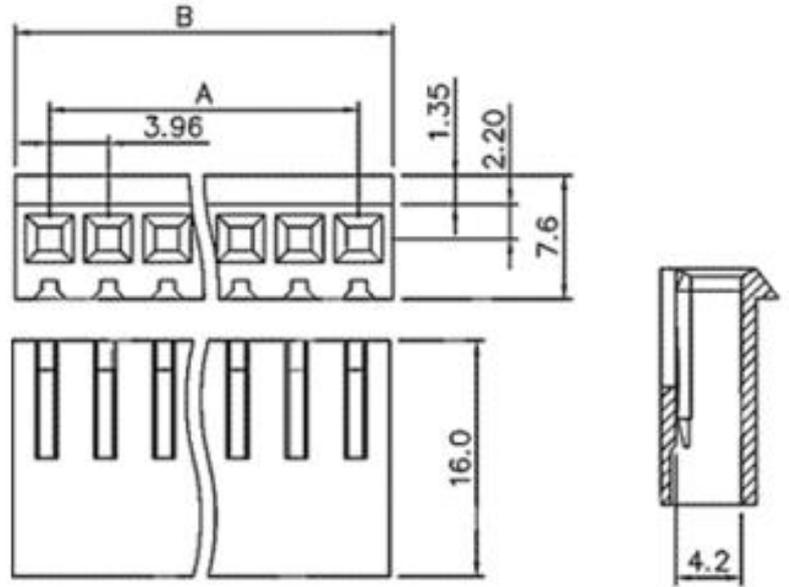


**PWL-M**  
**Вилка на плату**

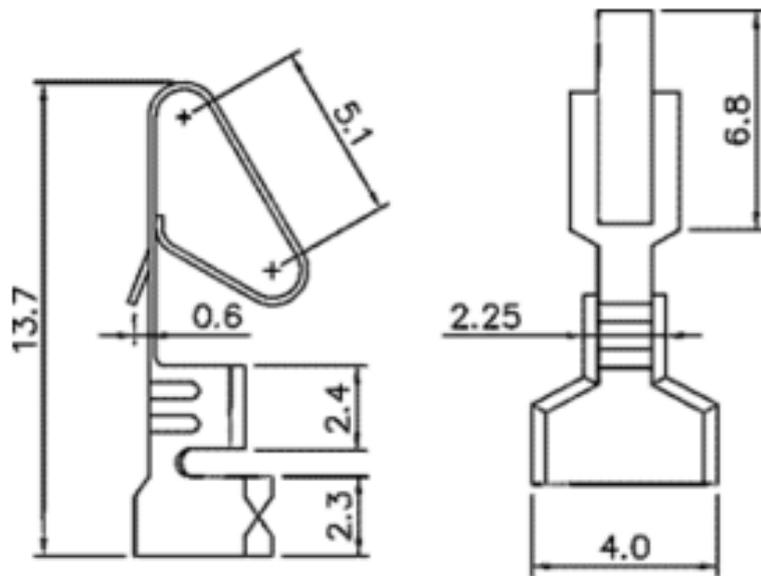


**PWL-MR**  
**Вилка угловая на плату**

<b>N</b> <b>контактов</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>2</b>	3,96	8,5
<b>3</b>	7,92	12
<b>4</b>	11,9	16
<b>5</b>	15,8	20
<b>6</b>	19,8	24
<b>7</b>	23,8	28
<b>8</b>	27,7	32
<b>9</b>	31,7	36
<b>10</b>	35,6	40
<b>11</b>	39,6	44
<b>12</b>	43,6	48
<b>13</b>	47,5	52
<b>14</b>	51,5	56
<b>15</b>	55,4	60
<b>16</b>	59,4	64
<b>17</b>	63,4	68
<b>18</b>	67,3	72
<b>19</b>	71,3	76



**PHU**  
**Розетка на кабель**



**контакт к PHU**