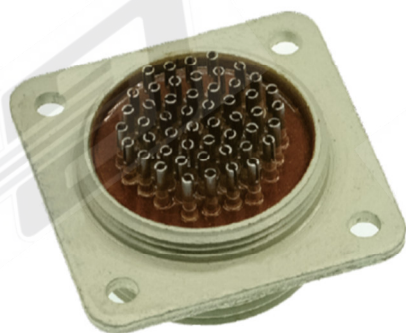


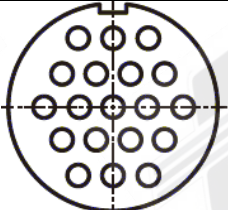
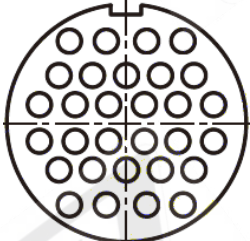
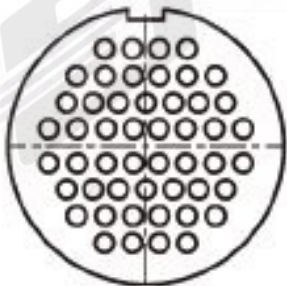
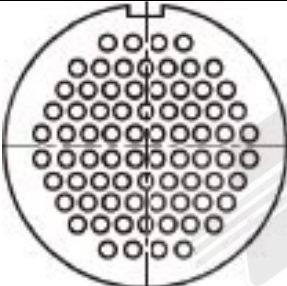
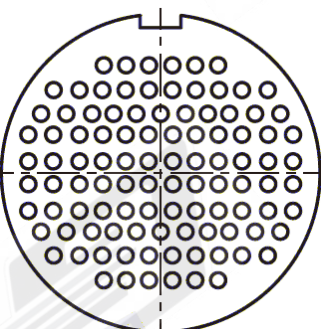
## Соединители MP1

### Технические характеристики:

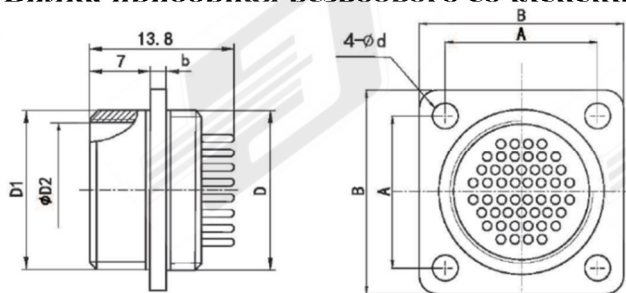
|                                                                           |                 |               |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|
| Сопротивление контактов, МОм, не более                                    | Объемный монтаж | 10            |
|                                                                           | Печатный монтаж | 15            |
| Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях, МОм, не менее |                 | 1000          |
| Токовая нагрузка                                                          |                 | См. таблицу 1 |
| Температура перегрева контактов, °С, не более                             |                 | 20            |
| Максимальное рабочее напряжение (амплитудное значение)                    |                 | 150           |
| Количество сочленений - расчленений                                       |                 | 250           |
| Минимальная наработка, ч                                                  |                 | 5000          |
| Срок сохраняемости, лет                                                   |                 | 5             |



Табл. 1

| Условный<br>размер<br>корпуса | Количество<br>контактов | Схема расположения<br>контактов                                                      | Токовая нагрузка<br>на соединитель, А |
|-------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 10                            | 10                      |     | 5                                     |
| 12                            | 19                      |     | 9,5                                   |
| 14                            | 30                      |    | 15                                    |
| 18                            | 50                      |  | 25                                    |
| 22                            | 76                      |  | 38                                    |
| 27                            | 102                     |  | 51                                    |

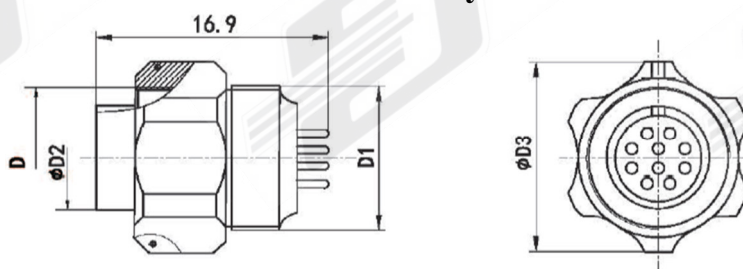
### Вилка приборная резьбового сочленения



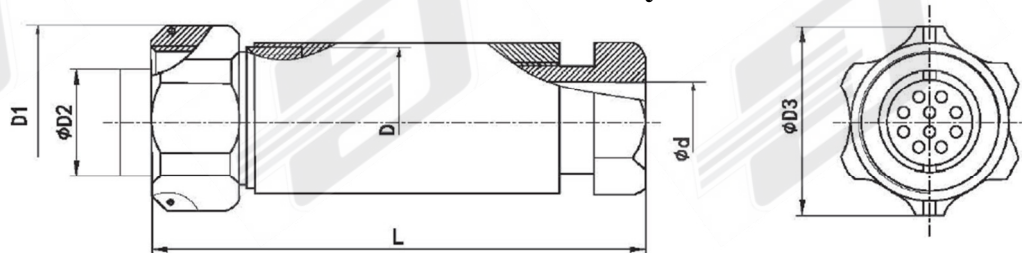
| Условный<br>размер<br>корпуса | Размер, мм |      |          |          |      |     |     |
|-------------------------------|------------|------|----------|----------|------|-----|-----|
|                               | A          | B    | D        | D1       | D2   | d   | b   |
| 10                            | 11,8       | 16,5 | M10*0,75 | M10*0,75 | 8,3  | 2,2 | 1,4 |
| 12                            | 13,2       | 18,0 | M12*0,75 | M12*0,75 | 10,0 | 2,2 | 1,4 |
| 14                            | 15,0       | 20,0 | M14*0,75 | M14*0,75 | 12,0 | 2,2 | 1,4 |
| 18                            | 18,0       | 24,0 | M18*0,75 | M18*1    | 15,5 | 2,2 | 1,4 |
| 22                            | 21,5       | 28,0 | M22*0,75 | M22*1    | 19,5 | 2,7 | 1,8 |
| 27                            | 26,0       | 33,0 | M27*0,75 | M27*1    | 24,0 | 3,2 | 2,0 |

### Розетка кабельная резьбового сочленения

#### Без кожуха

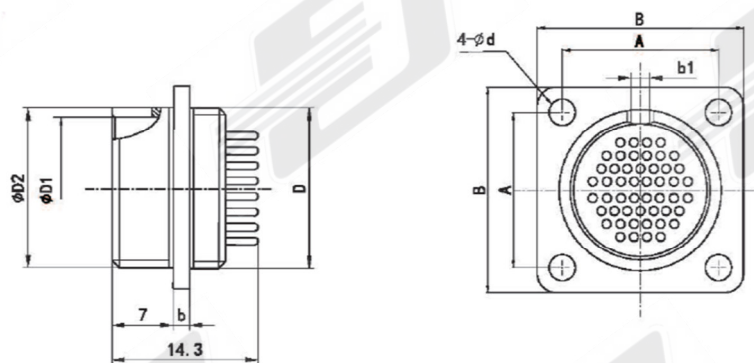


#### с кожухом



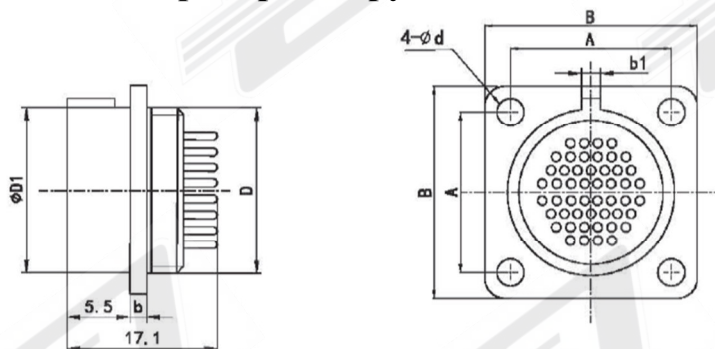
| Условный<br>размер корпуса | Размеры, мм |          |      |      |      |                  |
|----------------------------|-------------|----------|------|------|------|------------------|
|                            | D           | D1       | D2   | D3   | d    | L <sub>max</sub> |
| 10                         | M10*0,75    | M10*0,75 | 8,2  | 13,8 | 6,0  | 36,0             |
| 12                         | M12*0,75    | M12*0,75 | 10,0 | 16,0 | 8,0  | 38,0             |
| 14                         | M14*0,75    | M14*0,75 | 12,0 | 18,5 | 9,0  | 41,0             |
| 18                         | M18*0,75    | M18*1    | 15,5 | 23,0 | 11,0 | 41,5             |
| 22                         | M22*0,75    | M22*1    | 19,5 | 26,0 | 13,0 | 42,0             |
| 27                         | M27*0,75    | M27*1    | 24,0 | 28,7 | 16,0 | 50,0             |

## Вилка приборная врубного сочленения



| Условный<br>размер<br>корпуса | Размер, мм |      |          |      |      |     |     |     |
|-------------------------------|------------|------|----------|------|------|-----|-----|-----|
|                               | A          | B    | D        | D1   | D2   | d   | b   | b1  |
| 10                            | 11,8       | 16,5 | M10*0,75 | 9,0  | 11,5 | 2,2 | 1,4 | 2,0 |
| 12                            | 13,2       | 18,0 | M12*0,75 | 11,0 | 14,0 | 2,2 | 1,4 | 2,5 |
| 14                            | 15,0       | 20,0 | M14*0,75 | 13,0 | 16,0 | 2,2 | 1,4 | 2,5 |
| 18                            | 18,0       | 24,0 | M18*0,75 | 16,5 | 20,5 | 2,2 | 1,4 | 2,5 |
| 22                            | 21,5       | 28,0 | M22*0,75 | 20,5 | 24,5 | 2,7 | 1,8 | 3,0 |
| 27                            | 26,0       | 33,0 | M27*0,75 | 25,0 | 30,0 | 3,2 | 2,0 | 3,5 |

## Розетка приборная врубного сочленения



| Условный<br>размер<br>корпуса | Размер, мм |      |          |      |     |     |     |
|-------------------------------|------------|------|----------|------|-----|-----|-----|
|                               | A          | B    | D        | D1   | d   | b   | b1  |
| 10                            | 11,8       | 16,5 | M10*0,75 | 8,8  | 2,2 | 1,4 | 1,4 |
| 12                            | 13,2       | 18,0 | M12*0,75 | 10,7 | 2,2 | 1,4 | 1,4 |
| 14                            | 15,0       | 20,0 | M14*0,75 | 12,6 | 2,2 | 1,4 | 1,4 |
| 18                            | 18,0       | 24,0 | M18*0,75 | 16,2 | 2,2 | 1,5 | 1,5 |
| 22                            | 21,5       | 28,0 | M22*0,75 | 20,3 | 2,7 | 1,8 | 1,8 |
| 27                            | 26,0       | 33,0 | M27*0,75 | 24,8 | 3,2 | 2,0 | 2,0 |