

Разъемы герметичные серии SZC



Расшифровка: Разъем SZC13 2P-F-M

| | | | | |
|------------|-----------|-----------|----------|----------|
| SZC | 13 | 2P | F | M |
|------------|-----------|-----------|----------|----------|

SZC – серия разъемов

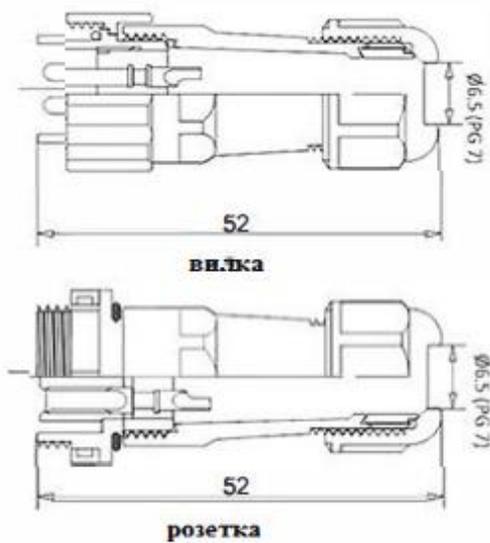
13 – типоразмер: 13, 16, 21, 28

2P – количество контактов : 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 12, 14, 16, 19, 22, 24

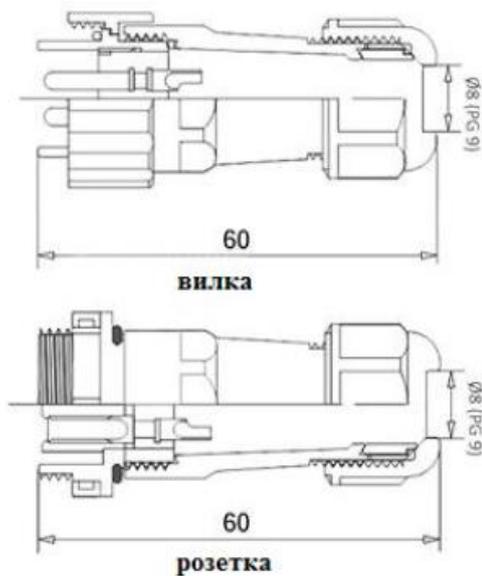
Тип соединителя:

F – кабельная розетка

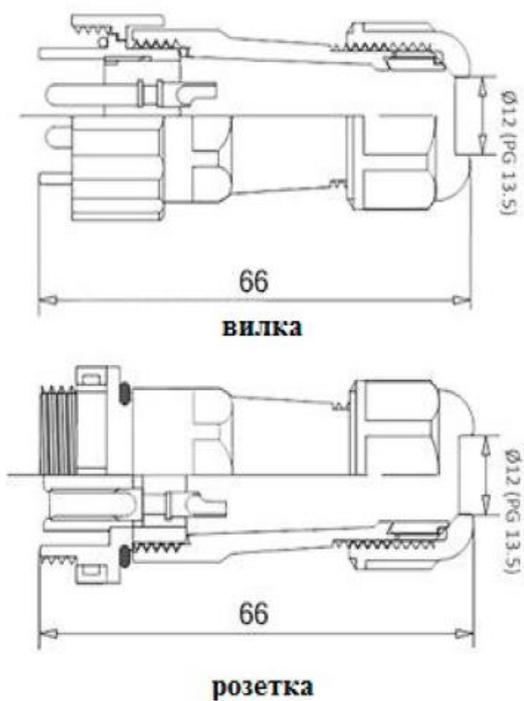
M – кабельная вилка



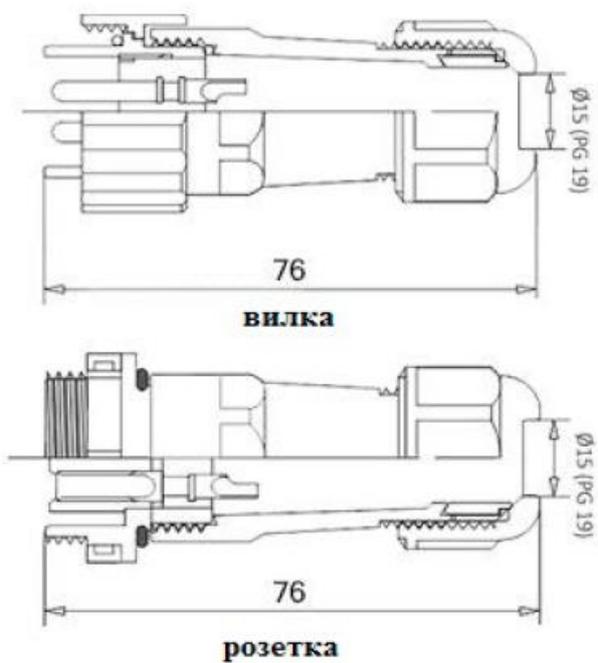
Разъем герметичный SZC13



Разъем герметичный SZC16



Разъем герметичный SZC21



Разъем герметичный SZC28

Общие характеристики:

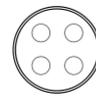
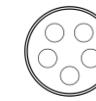
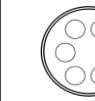
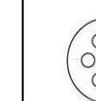
| Серия | SZC13 | SZC16 | SZC21 | SZC28 |
|---|---------------------------------------|---------------|----------------------------|------------------------------------|
| Тип | разъем герметичный, водонепроницаемый | | | |
| Тип соединительной части | кабельная розетка + кабельная вилка | | | |
| Материал корпуса | РА66 (полиамид) | | | |
| Степень защиты | IP68 (>1 м под водой >30 мин.) | | | |
| Диаметр входящего кабеля | 6,5 мм (PG7) | 8 мм (PG9) | 12 мм (PG13,5) | 15 мм (PG19) |
| Количество контактов | 2,3,4,5,6,7 | 2,3,4,5,6,7,9 | 2,3,4,5,6,7,9,10, 12,14 | 3,5,6,7,9,10,12, 14,16,19,22,24 |
| Способ монтажа | на кабель | | | |
| Класс огнестойкости | UL94-V0 | | | |
| Рабочая температура (верхний предел) | +105°C | | | |
| Рабочая температура (нижний предел) | -55°C | | | |

Технические характеристики :

| Серия | SZC13 | SZC16 | SZC21 | SZC28 |
|--------------------------------------|-----------|-------|-------|-------|
| Номинальное напряжение | 250-380 В | | | |
| Номинальный ток | 5-45 А | | | |
| Импульсное напряжение | до 1500 В | | | |
| Сопротивление контактов, не менее | 2 МОм | | | |
| Сопротивление изоляции, не менее | 2000 МОм | | | |

Виды разъемов серии SZC

SZC 13 - диаметр входящего кабеля 6,5 мм (PG7) :

| Количество контактов | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---------------------------|---|---|---|--|---|---|
| Диаметр контактов | 1,8 мм | 1,0 мм | 1,0 мм | 1,0 мм | 1,0 мм | 1,0 мм |
| Номинальный ток | 10 А | 5А | 5А | 5А | 5А | 5А |
| Номинальное напряжение | 380V | 250V | 250V | 250V | 250V | 250V |
| Схема контактов |  |  |  |  |  |  |

SZC 16 - диаметр входящего кабеля 8 мм (PG9) :

| | | | | | | | |
|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| Количество контактов | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 9 |
| Диаметр контактов | 1,8 мм | 1,8 мм | 1,0 мм | 1,0 мм | 1,0 мм | 1,0 мм | 1,0 |
| Номинальный ток | 10 А | 10 А | 5А | 5А | 5А | 5А | 10А |
| Номинальное напряжение | 380V | 380V | 250V | 250V | 250V | 250V | 250V |
| Схема контактов |  |  |  |  |  |  |  |

SZC 21 - диаметр входящего кабеля 12 мм (PG13,5) :

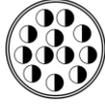
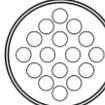
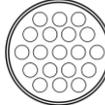
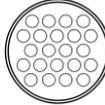
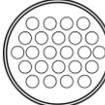
| | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|
| Количество контактов | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Диаметр контактов | 2,8 мм | 2,8 мм | 2,8 мм | 2,8 мм | 1,8 мм |
| Номинальный ток | 25 А | 25 А | 25 А | 25 А | 10 А |
| Номинальное напряжение | 380V | 380V | 380V | 380V | 380V |
| Схема контактов |  |  |  |  |  |

| | | | | | |
|------------------------|---|---|---|---|---|
| Количество контактов | 7 | 9 | 10 | 12 | 14 |
| Диаметр контактов | 1,8 мм | 1,0 мм | 1,0 мм | 1,0 мм | 1,0 мм |
| Номинальный ток | 10 А | 5А | 5А | 5А | 5А |
| Номинальное напряжение | 380V | 250V | 250V | 250V | 250V |
| Схема контактов |  |  |  |  |  |

SZC 28 - диаметр входящего кабеля 15 мм (PG19):

| | | | | | | |
|------------------------|---|---|---|---|---|---|
| Количество контактов | 3 | 5 | 6 | 7 | 9 | 10 |
| Диаметр контактов | 3,6 мм | 2,8 мм | 2,8 мм | 2,8 мм | 1,8 мм | 1,8 мм |
| Номинальный ток | 45 А | 25 А | 25 А | 25 А | 10 А | 10 А |
| Номинальное напряжение | 380V | 380V | 380V | 380V | 380V | 380V |
| Схема контактов |  |  |  |  |  |  |

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Количество контактов | 12 | 14 | 16 | 19 | 22 | 24 |
| Диаметр контактов | 1,8 мм | 1,0 мм |

| | | | | | | |
|------------------------|---|---|---|---|---|---|
| Номинальный ток | 10 A | 5A | 5A | 5A | 5A | 5A |
| Номинальное напряжение | 380V | 250V | 250V | 250V | 250V | 250V |
| Схема контактов |  |  |  |  |  |  |