

# Разъем герметичный SZC-190

## 3Pin кабельная вилка + розетка

Производитель: SZC



### Разъем герметичный IP68 серии SZC-190

**3pin IP68** — трех контактная кабельная розетка и вилка ручного соединения. Диаметр контактов  $d=1,5$  мм, номинальное напряжение 250В и токовая нагрузка до 10А.

**Разъемы SZC-190** являются пылезащищенными и влагозащищенными соответствуют степени защиты **IP68**, что гарантирует работу разъемов при длительном погружении в воду (более 30 минут) на глубину больше 1м.

Соединитель SZC 190 3pin IP68 функциональный аналог герметичных разъемов **HYF 190 3pin IP68**.

Тип корпуса SZC-190 3pin – **кабельный**, на одном из контактных соединений присутствует силиконовое уплотнительное кольцо, при сочленении препятствует попаданию влаги на контакты. На входе-выходе кабельный герметичный ввод диаметром **4-7 мм (PG9)**, который надёжно фиксирует кабель и препятствует попаданию воды внутрь.

Особенностью разъемов серии SZC-190 3pin является штырьковый разъем штепсельного типа и быстроразъемный герметичный способ соединения. Серия SZC-190 3pin IP68 комплектуется двумя ответными частями вилкой и розеткой.

### Технические характеристики разъема SZC-190 3pin IP68

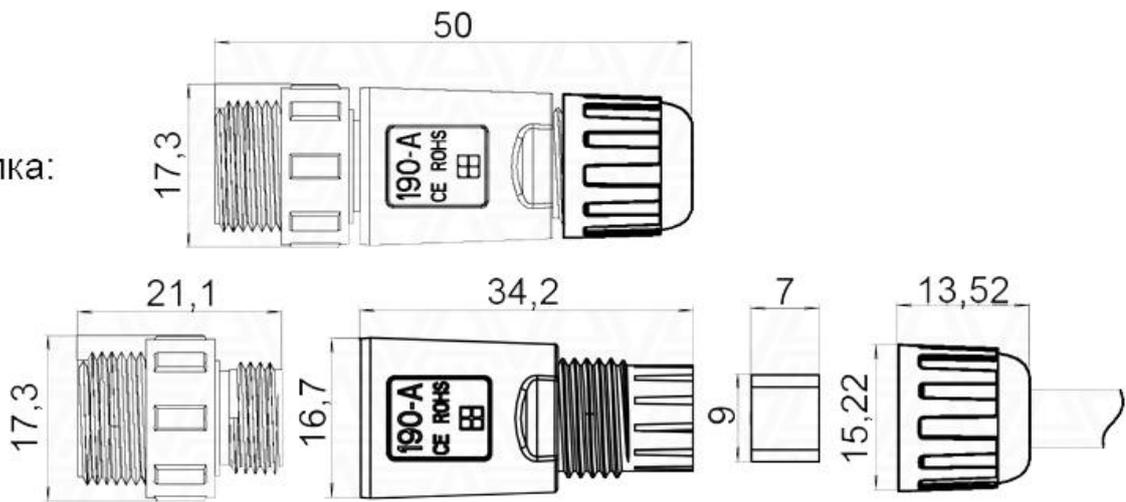
Серия	SZC-190 3 pin
Тип	разъем герметичный, разъем водонепроницаемый
Тип соединительной части	кабельная розетка + вилка
Номинальное напряжение	250 В
Номинальный ток	10 А
Диэлектрическая прочность	до 500 В (50 Гц, 1 мин)
Сопротивление контактов	0,002-0,005 Ом
Сопротивление изоляции, не менее	500 МОм
Диаметр входящего кабеля	4-7 мм (PG9)
Рабочая температура	-25°C – +85°C
Класс огнестойкости	UL94-V0
Материал	РА66 (полиамид)
Степень защиты	IP68 (>1 м под водой >30 мин.)

### Схема расположения контактов разъема SZC-190 3pin IP68

Серия разъема	Схема расположения	Диаметр контактов
SZC-190 3pin		$\varnothing d = 1,5$ мм

## Габаритные и установочные размеры разъема SZC-190 3pin IP68

Вилка:



Розетка:

