

**СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ НОРМАЛЬНЫХ ГАБАРИТОВ ТИПА СШР**

**Применение**

Предназначены для объемного монтажа и работы в электрических цепях частотой до 3 МГц при напряжении 850 В. Климатическое исполнение УХЛ2.1 по ГОСТ 15150.

**Структура условного обозначения**

**СШР X X X X X X**

1. Тип соединителя: СШР

2. Условный размер корпуса:  
20, 28, 32, 36, 48, 55, 60

3. Конструктивное исполнение:  
*приборный соединитель:*  
П – без патрубком  
*кабельный соединитель:*  
П – с прямым патрубком  
У – с угловым патрубком

4. Количество контактов (см. таблицу 1 на стр. 69)

5. Вид гайки патрубком:  
Н – для неэкранированного кабеля  
Э – для экранированного кабеля (см. примечание 1)

6. Вид контактов:  
*приборный соединитель:*  
Ш – вилка (штырь)  
Г – розетка (гнездо)  
*кабельный соединитель:*  
Ш – розетка (гнездо)  
Г – вилка (штырь) (см. примечание 2)

7. Обозначение сочетания контактов (см. таблицу 1 на стр. 69)

*Технические характеристики и условия эксплуатации аналогичны с ШР и представлены на стр. 63.*

**Документация**

✓ ТУ 6313-022-61929916-2015  
(общепромышленное исполнение)

✓ Сертификат соответствия  
евразийского экономического союза  
№ЕАЭС RU C-RU.АБ53.В.00929/21

**Примечание 1**

В приборном соединителе без патрубком гайка для крепления кабеля отсутствует. Обозначение «Э» – условное.

**Примечание 2**

Вид контактов в кабельном соединителе условно обозначается по виду контактов в приборном соединителе, с которым сочленяется данный кабельный соединитель.

**Примечание 3**

Покрытие контактов – серебро.









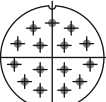
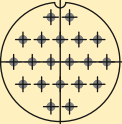
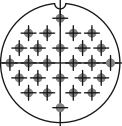
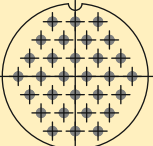
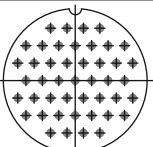
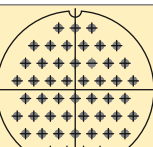
**Пример условного обозначения**

Соединитель **СШР36П15ЭШ5** – розетка соединителя типа СШР с условным размером корпуса 36, с прямым патрубком для экранированного кабеля, с 15 контактами-гнездами, с сочетанием контактов 5, климатического исполнения УХЛ2.1



**Габаритные и присоединительные размеры см. на сайте [www.npokaskad.ru](http://www.npokaskad.ru)**

**СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ НОРМАЛЬНЫХ ГАБАРИТОВ ТИПА СШР**

Схемы расположения контактов					Таблица 1
Условный размер корпуса	Схема расположения контактов	Обозначение сочетания контактов	Диаметр контактов, мм	Количество контактов, шт.	Ток на один контакт, А
20		6	2,5	2	25
		7	2,5	3	25
		8	2,5	4	25
		10	2,5	5	25
28		8	2,5	4	25
		9	2,5	7	25
32		3	2,5	8	25
		4	2,5	10	25
36		5	2,5	15	22,5
48		2	2,5	20	20
		3	2,5	26	20
55		1	2,5	30	17,5
60		3	2,5	45	17,5
		3	2,5	50	17,5