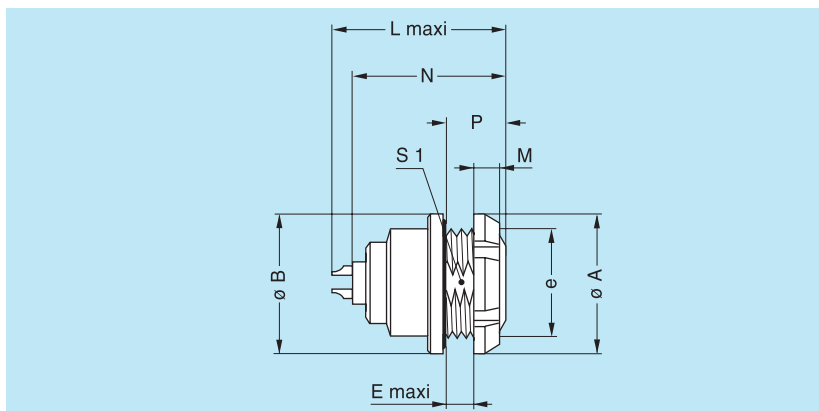




## Технические характеристики

Параметр	Значение	Стандарт	Параметр	Значение	Стандарт	
Долговечность	> 5000 циклов	IEC 60512-5 test 9a	Эффективность экранирования	на 10 МГц	> 95 дБ	IEC 60169-1-3
Влажность	до 95% при 60 °С			на 1 ГГц	> 80 дБ	IEC 60169-1-3
Температура	-55 °С..+200 °С		Степень защиты (когда соединён)	IP68/66	IEC 60529	
Виброустойчивость	10..2000 Гц 15 g	IEC 60512-4 test 6d	Климатическая категория	50/175/21	IEC 60068-1	
Удароустойчивость	100 g, 6 мс	IEC 60512-4 test 6c				
Коррозионноустойчивость	> 72 ч	IEC 60512-6 test 11f				



**EEG**

Приборная розетка, ключи (G, A..F, L или R), наружная крепёжная гайка

Обозначение		Размеры, мм								
Модель	Серия	A	B	e	E	L	M	N	P	S1
EEG	0K	18	18	M14x1.0	3.4	21.7	3.5	20.1	7	12.5
EEG	1K	20	20	M16x1.0	6.2	27.0	3.5	25.1	10	14.5
EEG	2K	25	25	M20x1.0	5.0	30.7	3.5	28.6	10	18.5

## Согласующие ключи

Корпуса разъемов имеют многошпоночную поляризацию, защищающую от ошибочного соединения ответных частей. Маркировка моделей соединителей содержит три буквы. ПОСЛЕДНЯЯ буква указывает расположение ключей и тип контактов.

Розетка (вид спереди)	Код	Кол-во ключей	Углы	Серия			Код	Кол-во ключей	Углы	Серия		Тип контактов		Примечание	
				00	0B	1B				2B	3B	Вилка	Розетка		
	G	1		0°	0°	0°	G	1		0°	0°	штыревые	гнездовые	•	
	A	2	α	30°	30°	30°	A	2	α	30°	30°	штыревые	гнездовые	•	
	B	2		60°	60°	60°	B	2		45°	45°	штыревые	гнездовые	•	
	C	2		—	90°	90°	C	2		60°	60°	штыревые	гнездовые	•	
	D	2	β	—	135°	135°	D	2	γ	95°	95°	штыревые	гнездовые	○	
	E	2		—	145°	145°	E	2		β	120°	120°	штыревые	гнездовые	○
	F	2		—	155°	155°	F	2			145°	145°	штыревые	гнездовые	○
	J	2	γ	45°	45°	45°	J	2	α	37.5°	37.5°	гнездовые	штыревые	•	
	K	2		—	70°	70°	K	2		52.5°	52.5°	гнездовые	штыревые	○	
	L	2		—	80°	80°	L	2		γ	70°	70°	гнездовые	штыревые	○

### Примечание:

- Стандартные позиции склада
- Заказные позиции

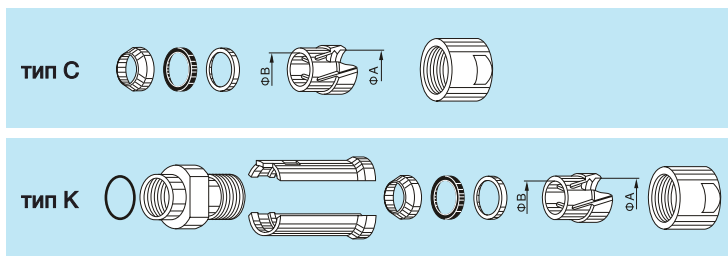
# Материалы (Серии В, К и S)

Код	Корпус, обжимная гайка		Замковая часть, заземление		Прочие металлические части		Примечания	Заказ
	Материал	Покрытие	Материал	Покрытие	Материал	Покрытие		
С	латунь	хром	латунь/бронза	никель <sup>1)</sup>	латунь	никель		●
N	латунь	никель	латунь/бронза	никель <sup>1)</sup>	латунь	никель		○
К	латунь	чёрный хром	латунь/бронза	никель <sup>1)</sup>	латунь	никель		●

Примечание: 1) в серии К замковая часть хромированная

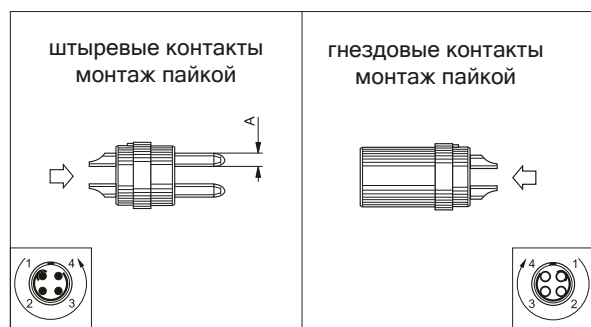
- Стандартные позиции склада
- Заказные позиции

## Цанги типа С и К для серии К



	Обозначение		Цанга		Кабель	
	Тип	Код	ФА	ФВ	Max	Min
<b>0K</b>	С	30	3.1	–	3.0	2.6
	С	40	4.2	4.2	4.0	3.6
	С	45	5.2	5.2	4.5	4.1
	С	50	5.2	5.2	5.0	4.6
<b>1K</b>	С	45	5.2	–	4.5	4.1
	С	50	5.2	–	5.0	4.6
	С	55	6.2	6.2	5.5	5.1
	С	60	6.2	6.2	6.0	5.6
	К	70	7.2	–	7.0	6.6
<b>2K</b>	С	65	7.2	–	6.5	6.1
	С	70	7.2	–	7.0	6.6
	С	85	9.2	8.6	8.5	8.1
	К	11	11.2	10.6	10.5	10.1

# Конфигурация контактов



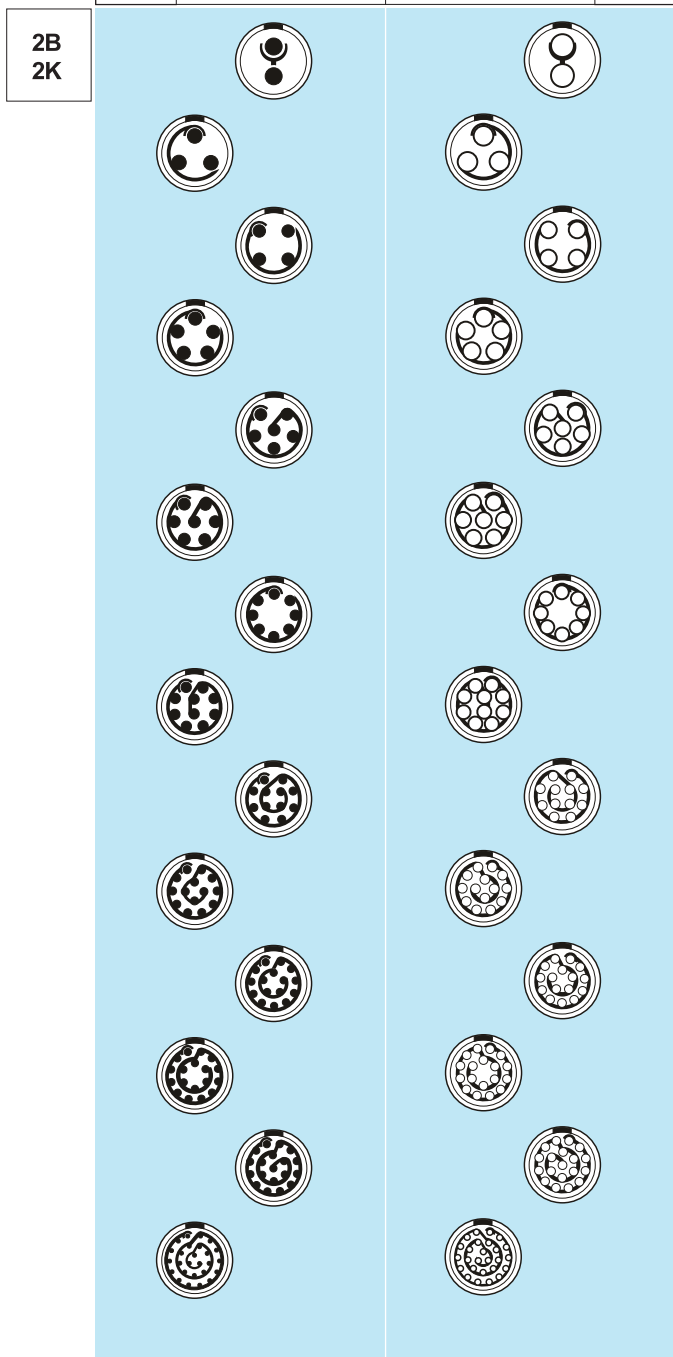
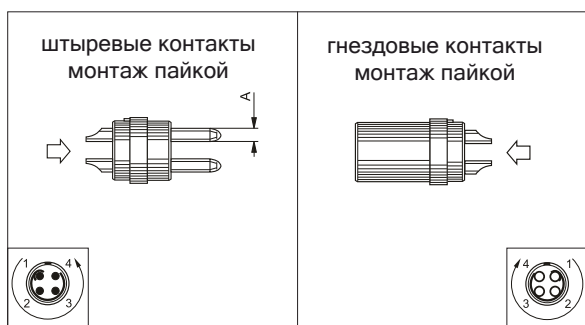
	штыревые контакты монтаж пайкой	гнездовые контакты монтаж пайкой
<b>00</b>		
<b>0B 0K 0F</b>		
<b>1B 1K 1F</b>		

- Стандартные позиции склада
- Заказные позиции

Обозначение	Количество контактов	ØA, мм	Тип контактов			Параметры		
			Под провода	Прямые в ПП	Угловые в ПП	Тестовое напряжение контакт-контакт, кВ	Тестовое напряжение контакт-корпус, кВ <sup>3)</sup>	Допустимый ток, А
302	2	0.5	●	●	●	1.00	0.95	5.0
303	3	0.5	●	●	●	0.80	0.95	3.0
304	4	0.5	●	●	●	0.80	0.65	2.0
302	2	0.9	●	●	●	1.30	1.05	10.0 <sub>1)</sub>
303	3	0.9	●	●	●	1.20	0.90	8.0 <sub>1)</sub>
304	4	0.7	●	●	●	0.85	0.70	7.0 <sub>1)</sub>
305	5	0.7	●	●	●	1.00	0.70	6.5 <sub>1)</sub>
306	6	0.5	●	●	●	0.85	0.65	2.5
307	7	0.5	●	●	●	0.80	0.70	2.5
309	9	0.5	●	●	○	0.60	0.50	2.0
302	2	1.3	●	●	●	1.50	1.35	15.0 <sub>2)</sub>
303	3	1.3	●	●	●	1.30	1.55	12.0
304	4	0.9	●	●	●	1.35	1.45	10.0 <sub>1)</sub>
305	5	0.9	●	●	●	1.25	1.15	9.0 <sub>1)</sub>
306	6	0.7	●	●	●	1.05	1.20	7.0 <sub>1)</sub>
307	7	0.7	●	●	●	0.95	1.05	7.0 <sub>1)</sub>
308	8	0.7	●	●	●	0.95	1.15	5.0
310	10	0.5	●	●	●	0.90	1.50	2.5
314	14	0.5	●	●	●	0.80	1.20	2.0
316	16	0.5	●	●	○	0.80	1.25	1.5

1) допустимый ток = 6А для розеток с угловыми (90°) контактами в ПП.  
 2) допустимый ток = 12А для розеток угловыми (90°) контактами в ПП.  
 3) применимо только к соединителям с штыревыми контактами.

# Конфигурация контактов

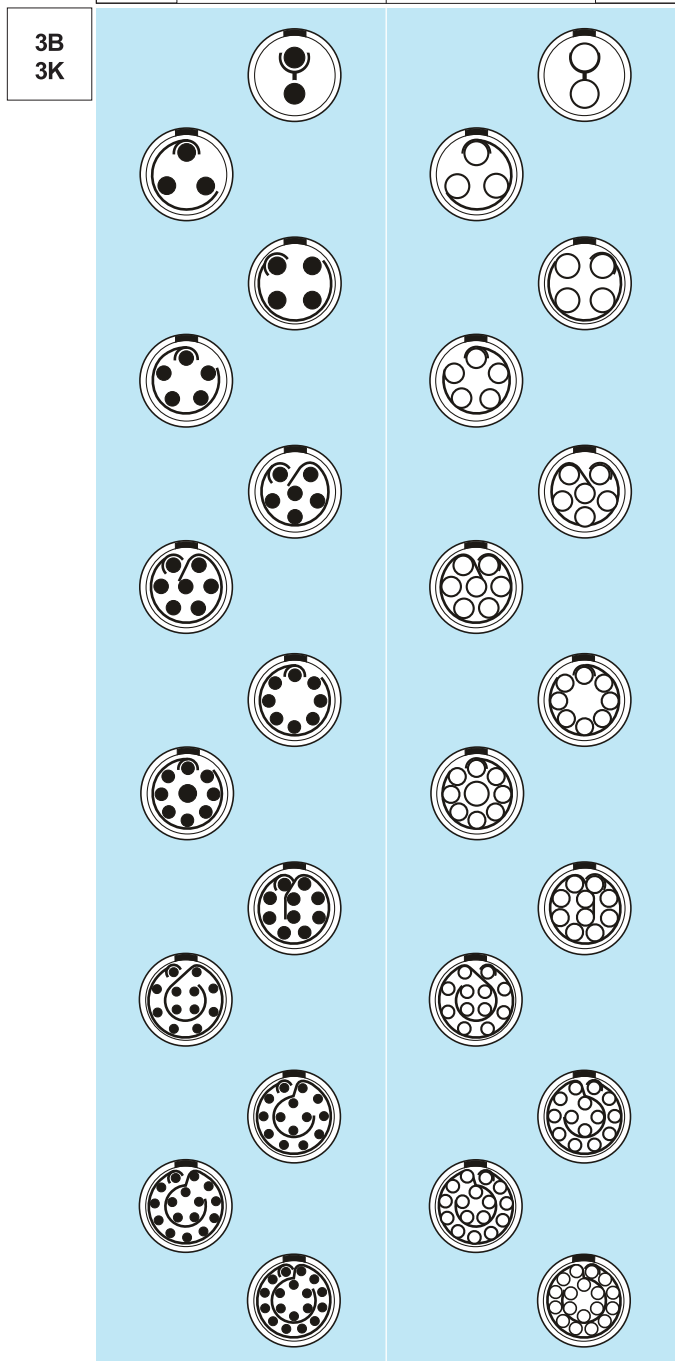
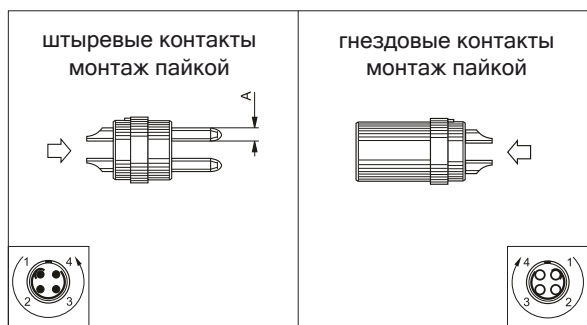


- Стандартные позиции склада
- Заказные позиции

Обозначение	Количество контактов	ØА, мм	Тип контактов			Параметры		
			Под провода	Прямые в ПП	Угловые в ПП	Тестовое напряжение контакт-контакт, кВ	Тестовое напряжение контакт-корпус, кВ <sup>3)</sup>	Допустимый ток, А
302	2	2.0	●	●	●	2.10	1.75	30.0 <sub>2)</sub>
303	3	1.6	●	●	●	2.40	1.85	17.0 <sub>2)</sub>
304	4	1.3	●	●	●	1.85	1.85	15.0 <sub>2)</sub>
305	5	1.3	●	●	●	1.75	1.60	14.0 <sub>2)</sub>
306	6	1.3	●	●	●	1.35	1.45	12.0
307	7	1.3	●	●	●	1.75	1.60	11.0
308	8	0.9	●	●	●	1.50	1.25	10.0 <sub>1)</sub>
310	10	0.9	●	●	●	1.45	1.30	8.0 <sub>1)</sub>
312	12	0.7	●	●	●	1.25	1.35	7.0 <sub>1)</sub>
314	14	0.7	●	●	●	1.15	1.35	6.5 <sub>1)</sub>
316	16	0.7	●	●	●	0.95	1.25	6.0
318	18	0.7	●	●	●	0.85	1.20	5.5
319	19	0.7	●	●	●	0.95	1.25	5.0
326	26	0.5	●	●	○	0.95	1.30	2.0

- 1) допустимый ток = 6А для розеток с угловыми (90°) контактами в ПП.
- 2) допустимый ток = 12А для розеток угловыми (90°) контактами в ПП.
- 3) применимо только к соединителям с штыревыми контактами.

# Конфигурация контактов



Обозначение	Количество контактов	ØА, мм	Тип контактов			Параметры		Допустимый ток, А
			Под провода	Прямые в ПП	Угловые в ПП	Тестовое напряжение контакт-контакт, кВ	Тестовое напряжение контакт-корпус, кВ 3)	
02	2	3.0	●	○	-	2.10	1.55	35.0
303	3	2.0	●	●	○	1.90	1.50	25.0
304	4	2.0	●	●	○	1.45	1.25	19.0
305	5	1.6	●	●	○	1.90	1.25	19.0
306	6	1.6	●	●	○	1.60	1.15	17.0
307	7	1.6	●	●	○	1.70	1.25	15.0
308	8	1.3	●	●	●	1.65	1.15	13.0
309	9	1.3	●	●	-	1.35	1.05	6.0
310	10	2.0	●	●	○	1.35	1.05	15.0
312	12	1.3	●	●	●	1.25	0.90	12.0
314	14	0.9	●	●	●	1.45	1.00	9.0
316	16	0.9	●	●	●	1.20	1.20	9.0 <sub>1)</sub>
318	18	0.9	●	●	●	1.20	0.85	8.0

- Стандартные позиции склада
- Заказные позиции

- 1) допустимый ток = 6А для розеток с угловыми (90°) контактами в ПП.
- 2) допустимый ток = 12А для розеток угловыми (90°) контактами в ПП.
- 3) применимо только к соединителям с штыревыми контактами.