



СОЕДИНИТЕЛИ ТИПА ОНЦГ



Соединители (вилки) ОНЦГ предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) и импульсного токов.

Приборные вилки ОНЦГ изготавливаются без кожуха и сочленяются с розетками РСТВ, РСАТВ выпускаемыми по техническим условиям АВ0.364.047ТУ

Сочленение соединителей резьбовое, поляризация корпусов - одношпоночная.

Условный размер корпусов, схемы расположения контактов и их количество приведены в таблице 2.

Вилки изготавливаются для внутреннего монтажа, в климатическом исполнении В.

Соединителям присвоены условные обозначения, которые состоят из следующих классификационных признаков:

ОНЦГ	3	19	22	В	В
Тип соединителя					
Номер разработки					
Количество контактов					
Условный диаметр корпуса					
Часть соединителя					
В - вилка					
Исполнение всеклиматическое					

Обозначение соединителей при заказе и в конструкторской документации другой продукции состоит из слова «Вилка», условного обозначения типоконструкции.

Примеры обозначения:
Вилка ОНЦГ-3-19/22В-В
Вилка ОНЦГ-2-50/27В

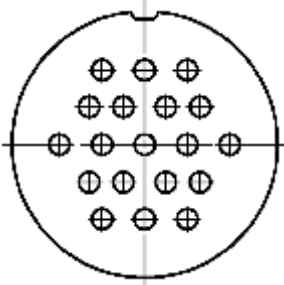

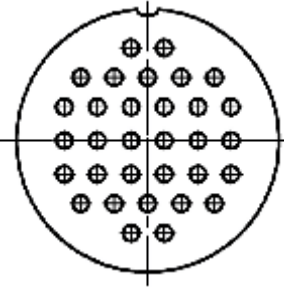

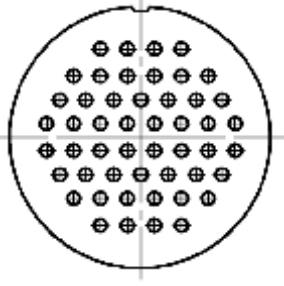

Технические характеристики

Таблица 1

Диаметр контактов, мм	1,0
Сопротивление контактов не более, МОм	30
Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях, не менее, МОм	100
Максимальная токовая нагрузка	см. табл. №1
Максимальное рабочее напряжение (амплитудное значение)	см. табл. №1
Утечка гелия при давлении 125 кгс/см ²	не допускается
Повышенная рабочая температура среды °С	100



Таблица 2

Условный размер корпуса, мм	Тип соединителя	Схема расположения контактов	Условное обозначение контактов	Диаметр контактов, мм	Количество контактов, шт	Обозначение сочетания контактов	Токовая нагрузка, А		Максимальное рабочее напряжение, В
							На одиночный контакт	Суммарная на соединитель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	ОНЦГ-3			1,0	19	-	1,5	20	180
22				1,0	32	-	1,5	30	180
27	ОНЦГ-2			1,0	50	-	-	-	200

