

Тел.: (83632) 7-11-49; 7-53-51; 7-73-70
Факс: (83632) 7-56-68, 7-12-39



СОЕДИНИТЕЛИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПОВ ОНЦ-ВГ-1, ОНЦ-ВГ-2, ОНЦ-ВГ-3, ОНЦ-ВГ-4, ОНЦ-ВГ-5, ОНЦ-ВГ-10, ОНЦ-ВГ-11

Соединители типов ОНЦ-ВГ-1, ОНЦ-ВГ-2, ОНЦ-ВГ-3, ОНЦ-ВГ-4, ОНЦ-ВГ-5, ОНЦ-ВГ-10, ОНЦ-ВГ-11, предназначены для работы электрических цепях постоянного и переменного токов радиоэлектронной аппаратуры.

Соединители, состоящие из 3-, 5-, 6-, 7-, 8-контактных розеток и соответствующих вилок, удовлетворяют требования ГОСТ 23784 и АШДК.434410.023 ТУ.

Вид климатического исполнения соединителей УХЛ 1.1; 2.1 по ГОСТ 15150.

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

ОНЦ	В Г	1, 2, 3, 4, 5, 10, 11	3, 5, 6, 7, 8	16	В (Р)	М
Соединитель ручного сочленения (расчленения) общего назначения, низкочастотный, цилиндрический для объёмного монтажа						
Врубного сочленения, малогабаритный						
Порядковый номер разработки						
Число контактов в соединителе						
Условный диаметр						
Вилка (Р - розетка)						
М - определяет металлический корпус розетки, её отсутствие			определяет пластмассовый корпус розетки			

Пример обозначения при заказе:

Соединитель ОНЦ-ВГ-4-5/16-Р-М АШДК.434410.023 ТУ

Соединитель ОНЦ-ВГ-2-3/16-Р АШДК.434410.023 ТУ

Перечень выпускаемых типоконструкций

Вилки	Розетки
ОНЦ-ВГ-2-3/16-В	ОНЦ-ВГ-2-3/16-Р-М
ОНЦ-ВГ-4-5/16-В	ОНЦ-ВГ-4-5/16-Р-М
ОНЦ-ВГ-11-5/16-В	ОНЦ-ВГ-3-3/16-Р
ОНЦ-ВГ-11-6/16-В	ОНЦ-ВГ-10-5/16-Р
ОНЦ-ВГ-11-7/16-В	ОНЦ-ВГ-1-3/16-Р
ОНЦ-ВГ-5-8/16-В	ОНЦ-ВГ-1-5/16-Р
	ОНЦ-ВГ-11-5/16-Р-М
	ОНЦ-ВГ-11-6/16-Р-М
	ОНЦ-ВГ-11-7/16-Р-М
	ОНЦ-ВГ-5-8/16-Р-М

mail@zavod-kopir.ru
www.zavod-kopir.ru



e-mail:
web-site

Россия, 425350, Республика Марий Эл,
г. Козьмодемьянск, ул. Гагарина, 10

Условия эксплуатации

Ускорение, g, при:

Вибрационных нагрузках в диапазоне частот 1...600 Гц 10

многократных ударах 40

Температура окружающей среды

(с учетом температуры перегрева), °C -60...+80

Повышенная относительная влажность воздуха, % 98

Атмосферное пониженное давление, кПа (мм рт. ст.) 53,3 (400)

Технические характеристики

Рабочее напряжение, В не более 100

Максимальный ток на контакт, А не более 2,5

Сопротивление контактов, Ом не более 0,006

Сопротивление изоляции, МОм:

- в нормальных условиях не менее 1 000

- при воздействии повышенной температуры не менее 30

- при воздействии повышенной влажности не менее 10

Усилие расчленения вилки с розеткой:

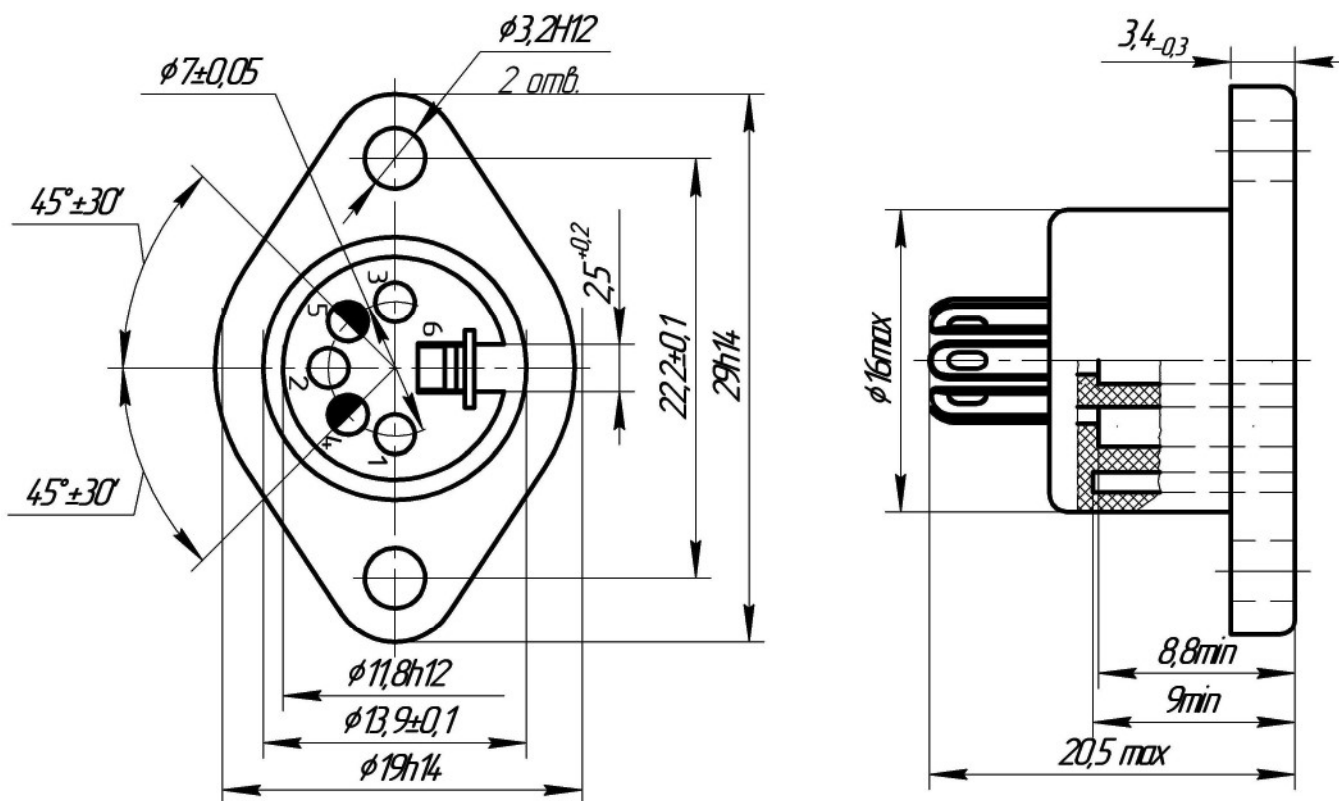
- при количестве контактов 3, Н (кгс) 3,0-18,0 (0,3...1,8)

- при количестве контактов 5, Н (кгс) 5,5...30,0 (0,55...3,0)

Усилие расчленения гнезда со штырем-калибром, Н не менее 1,2

Гарантийная наработка, часов 15 000

Соединители ОНЦ-ВГ-1-3/16-Р, ОНЦ-ВГ-1-5/16-Р



Примечание: В трёхконтактной розетке в отверстия  контакты не закладываются. Контакты размыкателя нормально замкнуты. Оцифровка контактов дана условно.

Тел.: (83632) 7-11-49; 7-53-51; 7-73-70
Факс: (83632) 7-56-68, 7-12-39

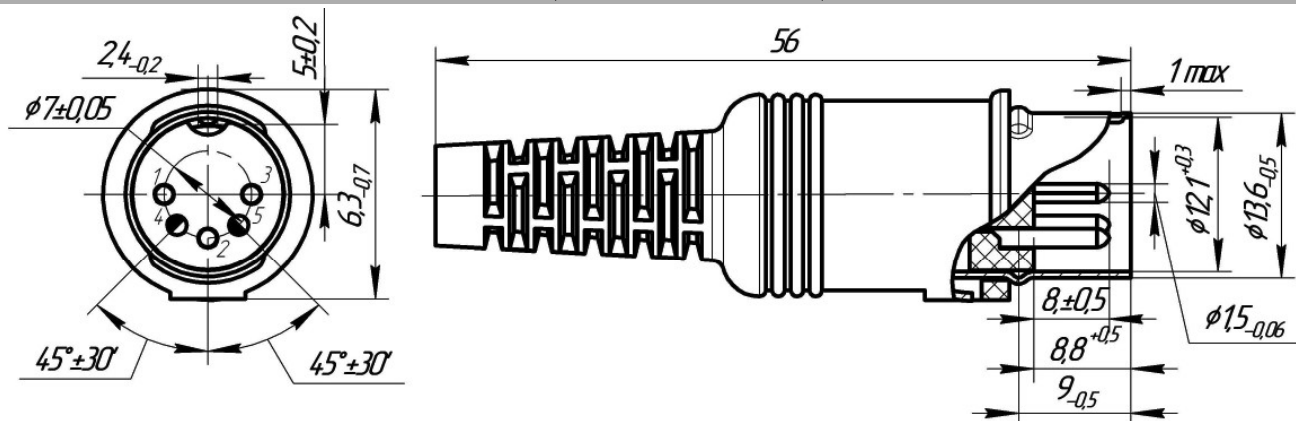
mail@zavod-kopir.ru
www.zavod-kopir.ru



e-mail:
web-site

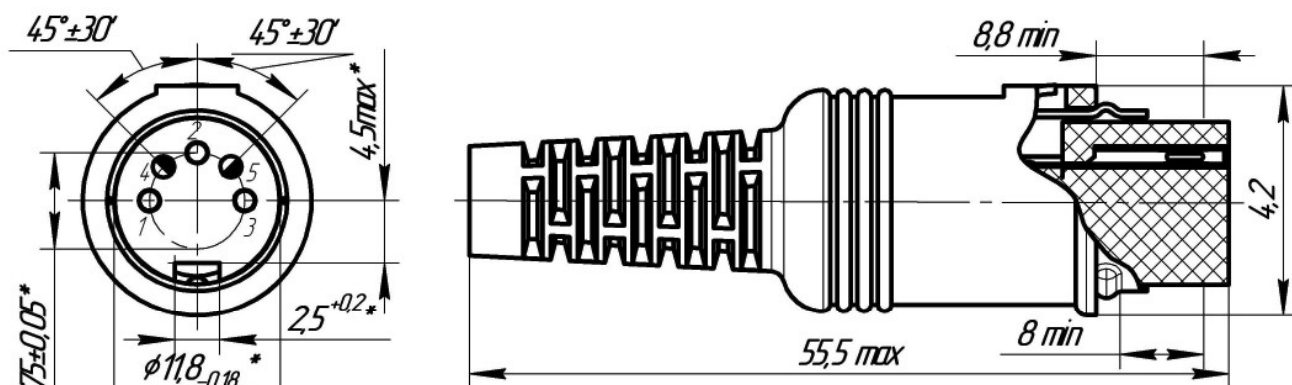
Россия, 425350, Республика Марий Эл,
г. Козьмодемьянск, ул. Гагарина, 10

Соединители ОНЦ-ВГ-4-5/16-В, ОНЦ-ВГ-2-3/16-В



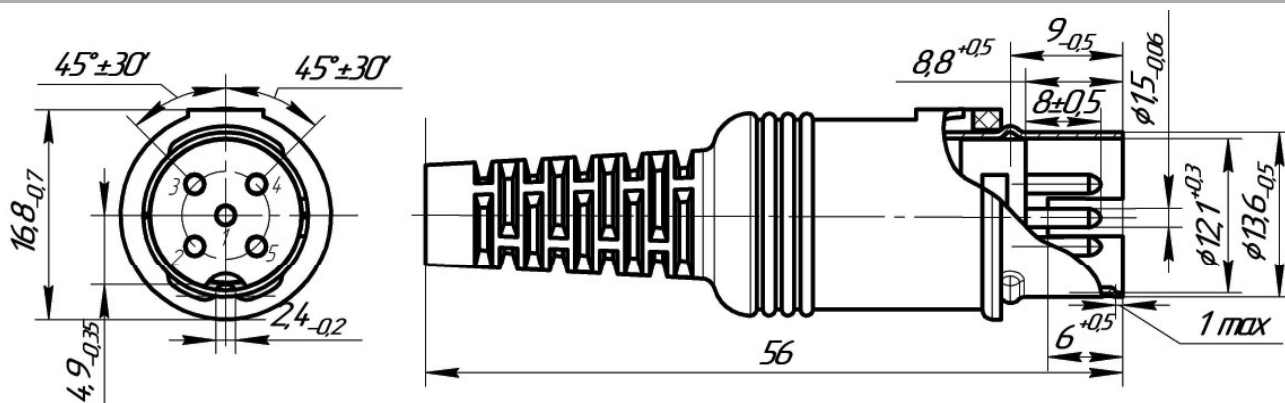
Примечание: В трёхконтактной вилке в отверстия ❶ контакты не закладываются.

Соединители ОНЦ-ВГ-3-3/16-Р, ОНЦ-ВГ-10-5/16-Р

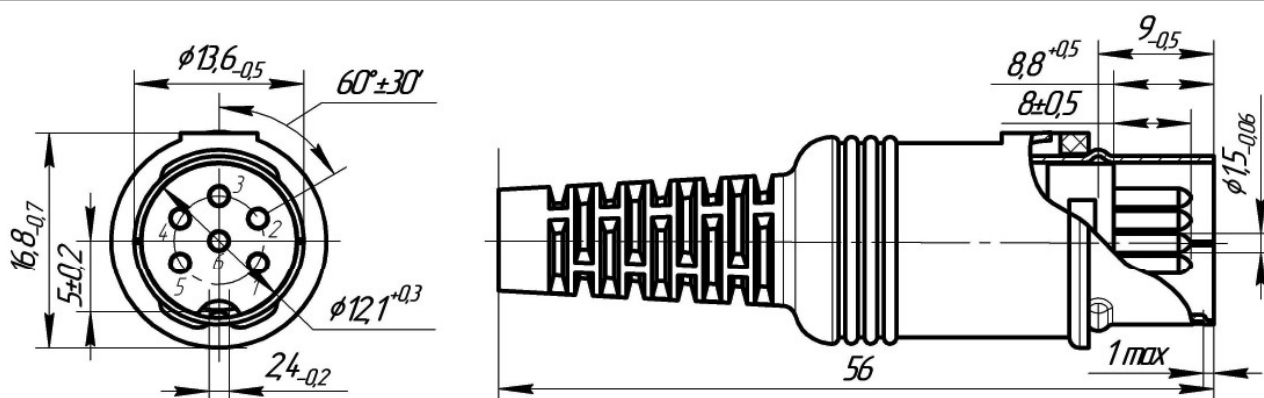


Примечание: В трёхконтактной розетке в отверстия ❶ контакты не закладываются.

Соединитель ОНЦ-ВГ-11-5/16-В



Соединитель ОНЦ-ВГ-11-6/16-В



Тел.: (83632) 7-11-49; 7-53-51; 7-73-70
Факс: (83632) 7-56-68, 7-12-39

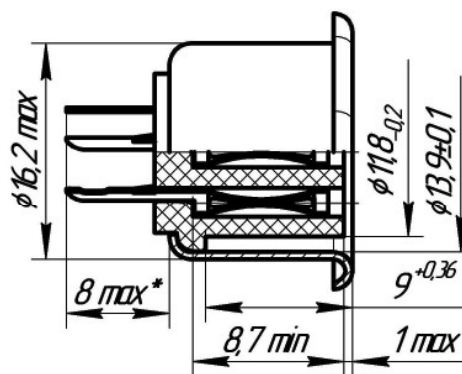
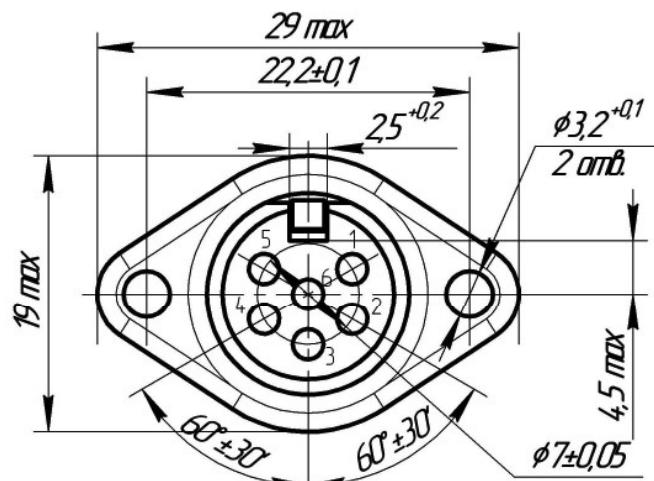
mail@zavod-kopir.ru
www.zavod-kopir.ru



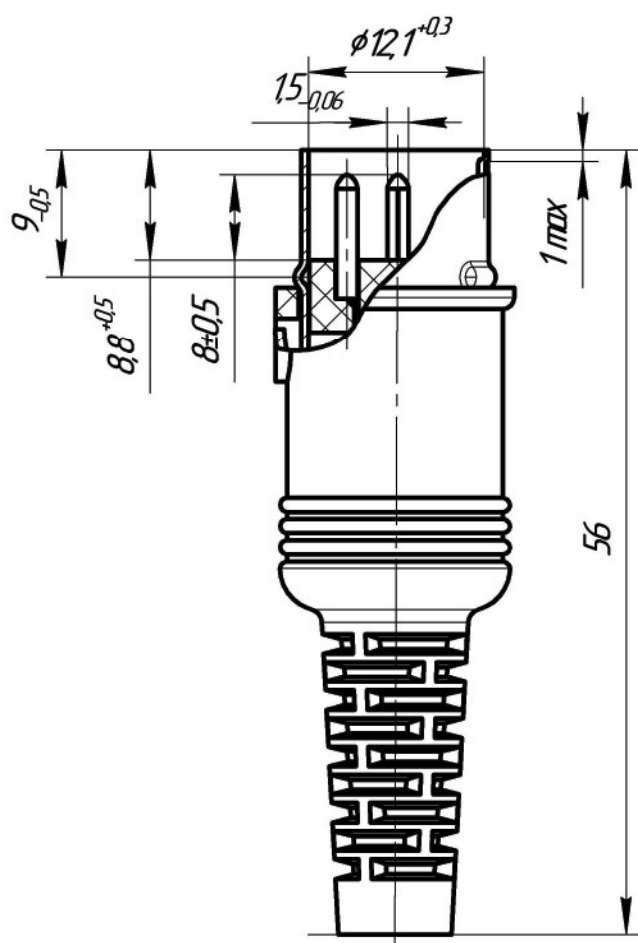
e-mail:
web-site

Россия, 425350, Республика Марий Эл,
г. Козьмодемьянск, ул. Гагарина, 10

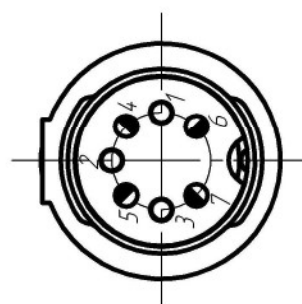
Соединители ОНЦ-ВГ-11-6/16-Р-М



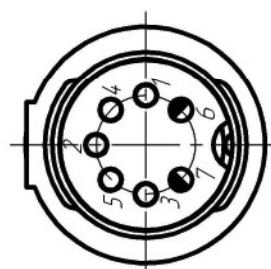
Вилки ОНЦ-ВГ-2-3/16-В, ОНЦ-ВГ-4-5/16-В, ОНЦ-ВГ-11-7/16-В, ОНЦ-ВГ-5-8/16-В



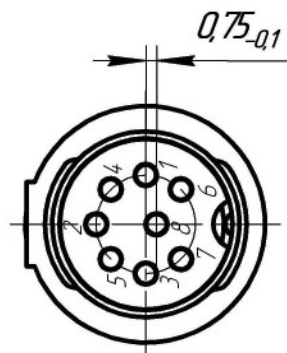
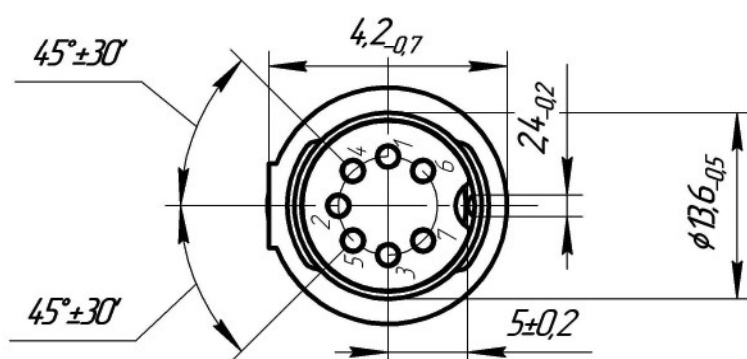
Трёхконтактное исполнение



Пятиконтактное исполнение



Восьмиконтактное исполнение



Примечание: В трёхконтактной и пятиконтактной вилке отверстия  контакты не закладываются.

Тел.: (83632) 7-11-49; 7-53-51; 7-73-70
Факс: (83632) 7-56-68, 7-12-39

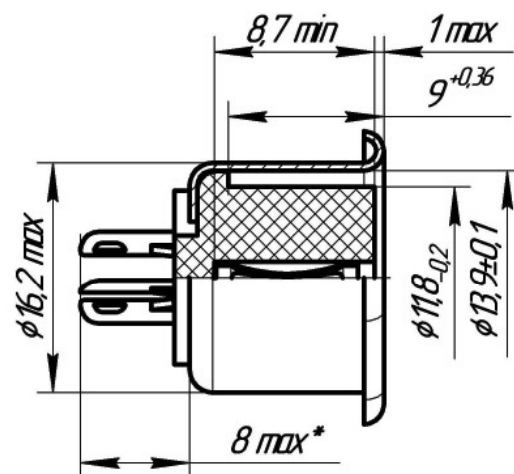
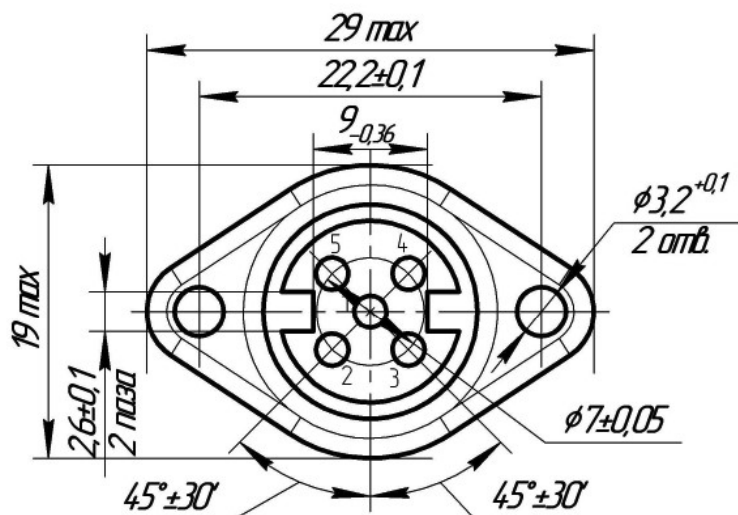
mail@zavod-kopir.ru
www.zavod-kopir.ru



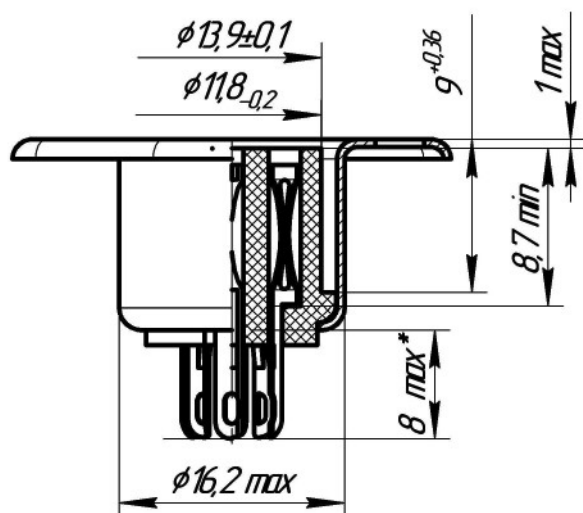
e-mail:
web-site

Россия, 425350, Республика Марий Эл,
г. Козьмодемьянск, ул. Гагарина, 10

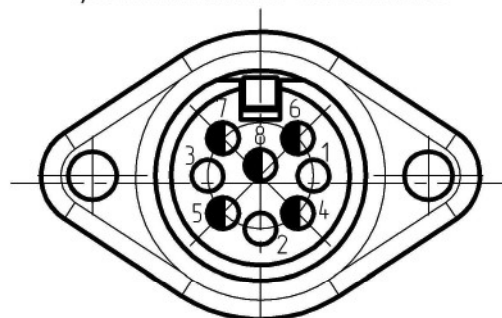
Соединители ОНЦ-ВГ-11-5/16-Р-М



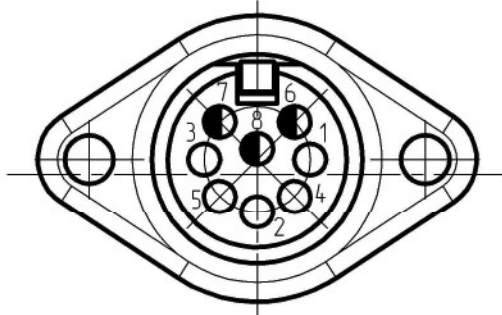
Розетки ОНЦ-ВГ-2-3/16-Р-М, ОНЦ-ВГ-4-5/16-Р-М,
ОНЦ-ВГ-11-7/16-Р-М, ОНЦ-ВГ-5-8/16-Р-М. (восьмиконтактный изолятор)



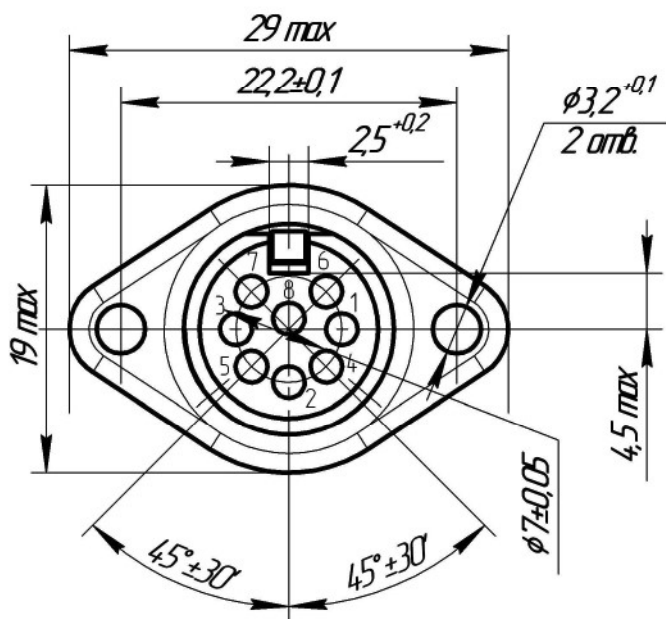
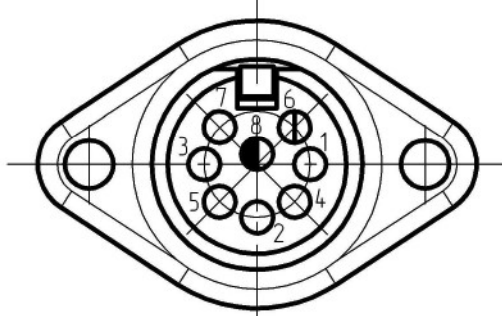
Трехконтактное исполнение



Пятиконтактное исполнение



Семиконтактное исполнение



Примечание. В трехконтактной, пятиконтактной и семиконтактной розетке в отверстия  контакты не закладываются.

Тел.: (83632) 7-11-49; 7-53-51; 7-73-70
Факс: (83632) 7-56-68, 7-12-39

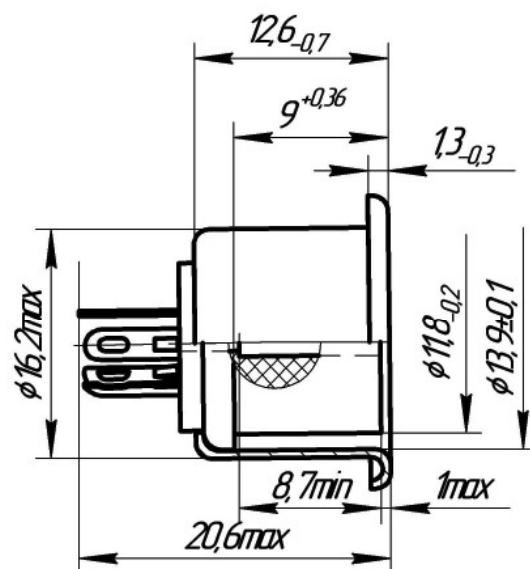
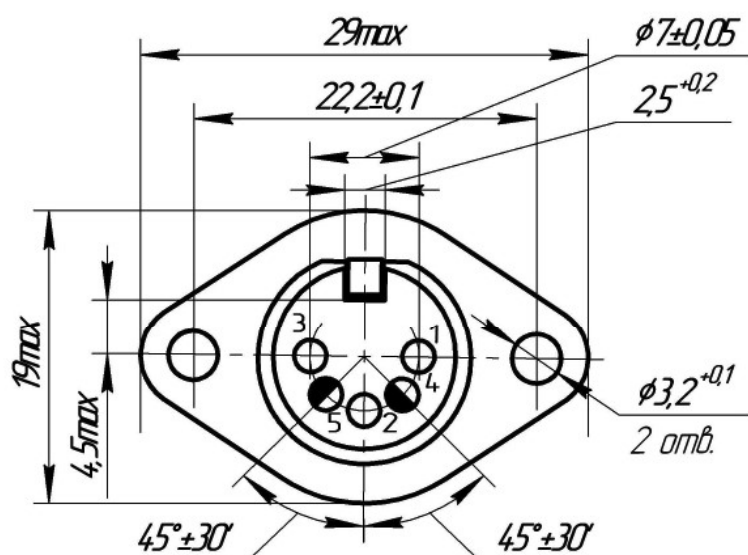
mail@zavod-kopir.ru
www.zavod-kopir.ru



e-mail:
web-site

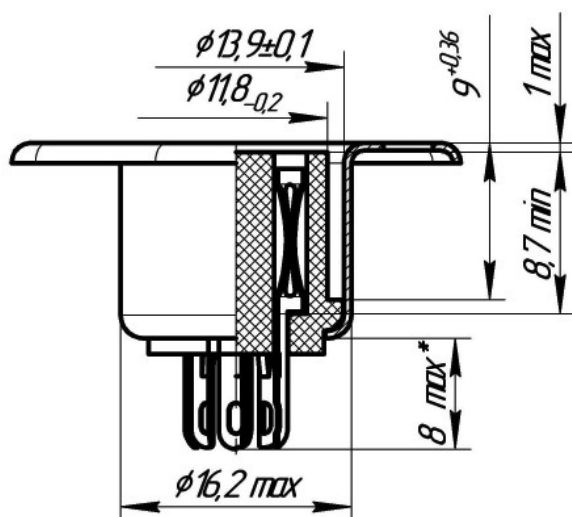
Россия, 425350, Республика Марий Эл,
г. Козьмодемьянск, ул. Гагарина, 10

Соединители ОНЦ-ВГ-2-3/16-Р-М, ОНЦ-ВГ-4-5/16-Р-М

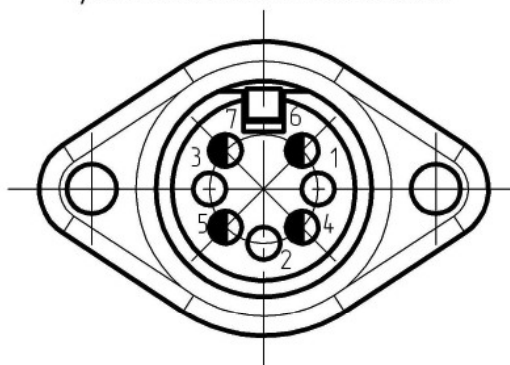


Примечание. В трёхконтактной розетке в отверстия контакты не закладываются.

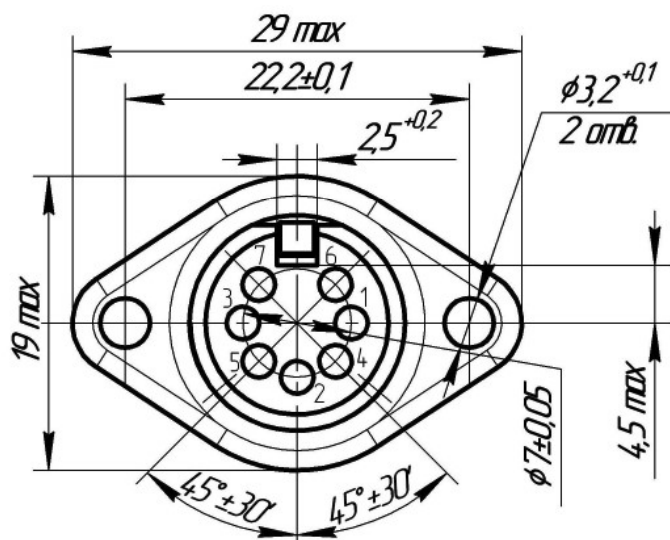
Соединители ОНЦ-ВГ-2-3/16-Р-М, ОНЦ-ВГ-4-5/16-Р-М, ОНЦ-ВГ-11-7/16-Р-М (семиконтактный изолятор)



Трёхконтактное исполнение



Пятиконтактное исполнение



Примечание. В трёхконтактной и пятиконтактной розетке в отверстия контакты не закладываются.

Тел.: (83632) 7-11-49; 7-53-51; 7-73-70
Факс: (83632) 7-56-68, 7-12-39

mail@zavod-kopir.ru
www.zavod-kopir.ru



e-mail:
web-site

Россия, 425350, Республика Марий Эл,
г. Козьмодемьянск, ул. Гагарина, 10