ООО "АМТОРГ"
+7(4722)40-00-02

соединители типа МР4

amtorg.com.ru



Применение

Применяются в радиосвязи

Стандарты

ГЕО.364.213 ТУ

Описание конструкции

- врубные, резьбового сочленения
- пыле и брызгозащищенные
- климатическое исполнение УХЛ
- покрытие: серебро, золото
- метод монтажа: пайка

Характеристики

Механические

вибрация:
диапазон частот, Гц - 10...100
ускорение, м/с^2 - 50 (5g)

одиночные удары:
ускорение, м/с^2 - 1500 (150g)

Требования к надежности

минимальная наработка, ч
1000
при числе сочленений-расчленений
100

минимальный срок сохраняемости, лет
10

Электрические

рабочее напряжение, не более
от 1 мВ до 40 В

ток на контакт
от 10 мкА до 1 А

сопротивление электрического контакта, не более
0,01 Ом

сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях, не менее
500 МОм

Климатические

температура окружающей среды, °С
от минус 60 до плюс 70

атмосферное пониженное давление рабочее Па (мм рт.ст.)
53,3x10^3 (400)

amtorg.com.ru

ООО "АМТОРГ"
+7(4722)40-00-02

amtorg.com.ru

Обозначение

	МР4	-4	Ш	-2
Тип				
Количество контактов4 (14)				
Вид контактов: Ш - вилка (штырь) Г - розетка (гнездо)				
1 - серебро 2 - серебро 3 - золото 4 - золото				

Пример обозначения при заказе

Вилка МР4-4Ш-1
Розетка МР4-14Г-3

Конструкция и размеры соединителей типа МР4 приведены на рисунках 1,2 и в таблицах 1, 2

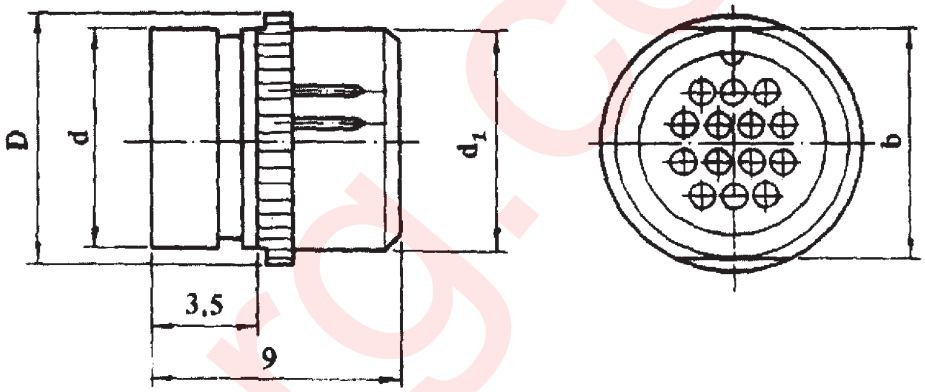


Рисунок 1 - Вилка

Таблица 1

Обозначение	Количество контактов	Размеры, мм	
		D	d
МР4-4Ш-1	4	7,2	М6х0,5
МР4-14-Ш-2	14	9,8	М8х0,5
МР4-4Ш-3	4	7,2	М6х0,5
МР4-14-Ш-4	14	9,8	М8х0,5

amtorg.com.ru

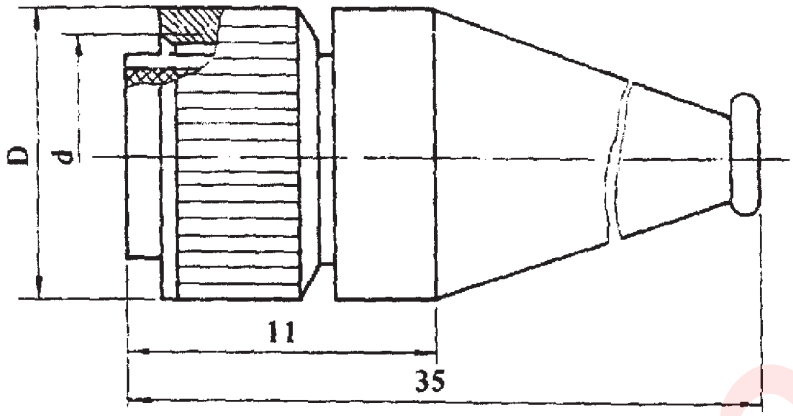


Рисунок 2- Розетка

Таблица 2

Обозначение	Количество контактов	Размеры, мм			
		D	d	d_1	B
МР4-4Г-1	4	7,0	5	М6х0,5	5
МР4-14-Г-2	14	9,5	8	М8х0,5	8
МР4-4Г-3	4	7,0	5	М6х0,5	5
МР4-14-Г-4	14	9,5	8	М8х0,5	8

amtorg.com.ru