2РМГС, 2РМГСД;

ГЕ0.364.144 ТУ

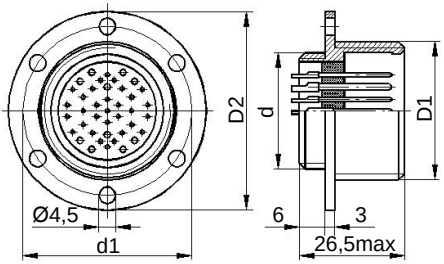
Герметичные вилки изготавливаются по уникальной технологии: спай стекла с металлом.
Применяются в авиационной, космической технике.

2РМ	Г	С	П	Д	С	27	Б	24	Ш	5	Е	2

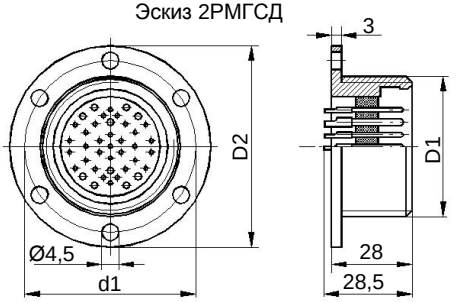
Тип соединителя
Герметичный
Специальный
Проходной
Для длинных линий
Переход - крепление сваркой
Условный размер
Вид корпуса: Б-блочный (приборный)
Количество контактов
Часть соединителя: Ш-вилка
Обозначение сочетания контактов:
1- контакты Ø 1,0 мм
2- контакты Ø 1,0 мм и Ø 1,5 мм
5- контакты Ø 1,5 мм
9- контакты Ø 3,0 мм
Вид покрытия: Хим. Никель
Теплостойкость: 2 (+90)



Эскиз 2РМГС



Эскиз 2РМГСД



Технические характеристики.

Климатическое исполнение…….. УХЛ
Количество контактов……24, 30, 45, 50
Сопротивление контактов, мОм: Ø 1,0 мм……... 15
Ø 1,5 мм……..…. 10
Сопротивление изоляции, МОм……..…..…..… 5000
Температура окружающей среды, °С…..…..…... -40 +90
Усилие расчленения соединителей, кгс……..…25,2 - 63
Вибрация:
- диапазон частот, Гц…… 5 – 5000
- амплитуда ускорения, g……..…….. 50
Минимальная наработка:
- час……..…… 1500
- количество сочленений-расчленений….. 500
Минимальный срок сохраняемости, лет……..…. 20
При перепаде давления до 1,7 кгс/см^2 утечка воздуха не допускается.

Конструктивное исполнение	Размеры, мм			
	D1	D2	d	d1
2РМГС27Б24Ш1Е2	М30х1,0	56	27	47
2РМГС42Б30Ш2Е2	М45х1,5	72	42	63
2РМГС42Б50Ш2Е2	М45х1,5	72	42	63
2РМГСД42Б45Ш5Е2	М45х1,5	72		63

Пример обозначения при заказе:
Вилка 2РМГС27Б24Ш1Е2 ГЕ0.364.144 ТУ
Вилка 2РМГСД42Б45Ш5Е2 ГЕ0.364.144 ТУ.