



Цилиндрические соединители

2РМГП, 2РМГПД

ГЕ0.364.140 ТУ

Область применения

Герметичные вилки изготавливаются по уникальной технологии: спай стекла с прецизионным сплавом.

Применяются в авиационной, космической, военной и бытовой технике.

Назначение

Вилки цилиндрические типа 2РМГП, 2РМГПД герметичные для внутреннего монтажа предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 700В и токовых нагрузках до 150А (суммарно).

Технические характеристики.

Количество контактов 4-50

Сопротивление контактов, МОм не более 1,0-30, 1,5-20 2,0-10, 3,0-6,0

Сопротивление изоляции, МОм 5000

Вибрация: диапазон, Гц 5-5000

ускорение, g 50

Усилие расчленения контактов, Н 41,2...539,6

Температура окружающей среды, °С -60....+200

Многократные удары g 150

Одиночные удары g 1000

Вибрация в диапазоне частот 1-5000Гц с ускорением, g 40

При перепаде давления до 1,5 кгс/см² утечка воздуха не допускается.

Минимальная наработка 1000 час.

Минимальный срок службы 25 лет

| Конструктивное исполнение | Размеры, мм | | |
|---------------------------|-------------|----|---------|
| | B | D | D1 |
| 2PMГП14Б4Ш1Е2 | 22 | 25 | M16x1,0 |
| 2PMГП18Б7Ш1Е2 | 26 | 29 | M20x1,0 |
| 2PMГП18Б7Ш1Е2 | 26 | 29 | M20x1,0 |
| 2PMГП18Б7Ш1Е2 | 26 | 29 | M20x1,0 |
| 2PMГП22Б10Ш1Е2 | 30 | 33 | M24x1,0 |
| 2PMГП24Б19Ш1Е2 | 33 | 36 | M27x1,5 |
| 2PMГП27Б7Ш2Е2 | 36 | 39 | M30x1,5 |
| 2PMГП27Б24Ш1Е2 | 36 | 39 | M30x1,5 |
| 2PMГП30Б32Ш1Е2 | 39 | 42 | M33x1,5 |
| 2PMГП33Б20Ш4Е2 | 42 | 45 | M36x1,5 |
| 2PMГП33Б20Ш1Е2 | 42 | 45 | M36x1,5 |
| 2PMГП36Б22Ш1Е2 | 45 | 48 | M39x1,5 |
| 2PMГП36Б20Ш2Е2 | 45 | 48 | M39x1,5 |
| 2PMГП39Б45Ш2Е2 | 48 | 51 | M42x1,5 |
| 2PMГП42Б50Ш2Е2 | 51 | 54 | M45x1,5 |
| 2PMГП42Б30Ш2Е2 | 51 | 54 | M45x1,5 |
| 2PMГПД18Б4Ш5Е2 | 26 | 29 | M20x1,0 |
| 2PMГПД24Б10Ш5Е2 | 33 | 36 | M27x1,5 |
| 2PMГПД27Б7Ш5Е2 | 36 | 39 | M30x1,5 |
| 2PMГПД27Б19Ш5Е2 | 36 | 39 | M30x1,5 |
| 2PMГПД30Б8Ш7Е2 | 39 | 42 | M33x1,5 |
| 2PMГПД30Б24Ш5Е2 | 39 | 42 | M33x1,5 |
| 2PMГПД33Б32Ш5Е2 | 42 | 45 | M36x1,5 |
| 2PMГПД36Б20Ш5Е2 | 45 | 48 | M39x1,5 |
| 2PMГПД36Б20Ш6Е2 | 45 | 48 | M39x1,5 |
| 2PMГПД39Б22Ш5Е2 | 48 | 51 | M42x1,5 |
| 2PMГПД42Б45Ш5Е2 | 51 | 54 | M45x1,5 |

