

# РПМ7



Технические условия: ОЮ0.364.043 ТУ

## Область применения

Применяются в вычислительной технике, системах связи.

## Назначение

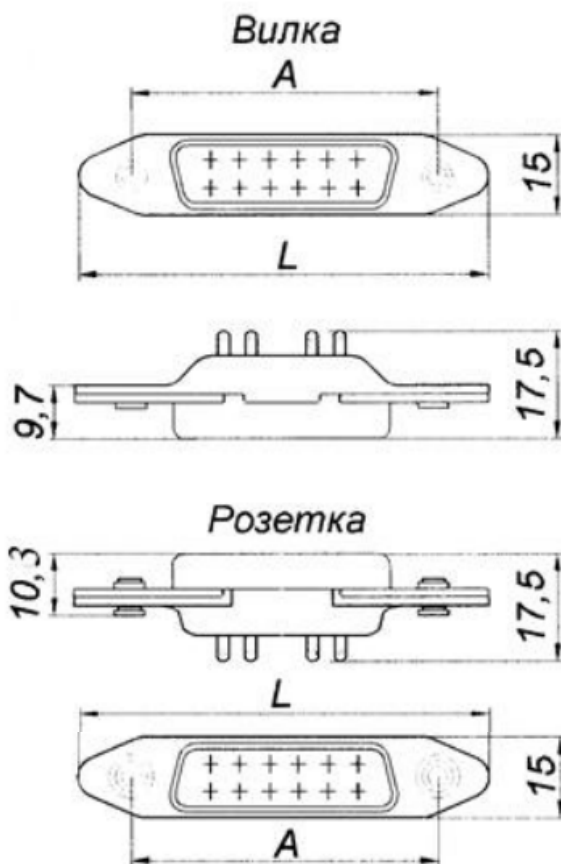
Низкочастотные прямоугольные соединители малогабаритные типа РПМ7 для межблочных и приборно-кабельных соединений предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного частотой до 3 МГц и импульсного токов при напряжении до 150 В (амплитудное значение) и силе тока до 1 А

Соединители изготавливают: 1 типа, 8 типонаименований, 4 конструктивных исполнения.

Исполнения: КП - кабельная часть с прямым кожухом, ПБ - приборная часть для межблочных соединений, П - приборная часть без кожуха.

## Технические характеристики.

Климатическое исполнение	В
Количество контактов	8, 12, 16, 24, 32, 36, 40, 50
Усилие расчленения соединителей, кгс	0,2...5,0
Сопротивление контактов, МОм	10
Сопротивление изоляции, МОм	5000
Температура окружающей среды, С	-60...+90
Синусоидальная вибрация:	
- диапазон частот, Гц	1...5000
- амплитуда ускорения, g	20
Многokратные удары:	
- ударное ускорение, g	150
- длительность действия, мс	1... 5 мс
Одиночные удары:	
- ударное ускорение, g	1000
- длительность действия, мс	0,2 ... 1
Минимальная наработка:	
- час	5000
- количество сочленений-расчленений	500
Минимальный срок сохраняемости, лет	12



	A	L
РПМ7-8 Щ(Г)-ПБ	28,7	37,7
РПМ7-12 Щ(Г)-ПБ	33	42
РПМ7-16Щ(Г)-ПБ	37,5	46,5
РПМ7-24Щ(Г)-ПБ	46,5	55,5
РПМ7-32Щ(Г)-ПБ	55	64
РПМ7-36Щ(Г)-ПБ	59,5	68,5
РПМ7-40Щ(Г)-ПБ	64	73
РПМ7-50Щ(Г)-ПБ	75	84