



ПАО «Завод Атлант»

Соединитель прямоугольный РПМ12, РПМ12М ГЕО.364.211 ТУ



Низкочастотные прямоугольные соединители для объёмного монтажа резьбового сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) и импульсного токов при напряжении до 500В (амплитудное значение) и токов.

Применяются в космической технике.

Относятся к соединителям спецназначения.

КЛАССИФИКАЦИОННЫЕ ПРИЗНАКИ

РПМ	12	М	14	Ш (Г)	1, 8, -	Л	Б
Тип соединителя							
Порядковый номер разработки							
Модернизированный							
Количество контактов							
Часть соединителя: Ш - вилка; Г - розетка.							
Вид корпуса: 1 - блочная часть без скобы; 8 - кабельная часть с прямой скобой и ручкой; «-» - кабельная часть без скобы.							
Наличие лобвителя							
Всеклиматическое исполнение							

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РПМ12

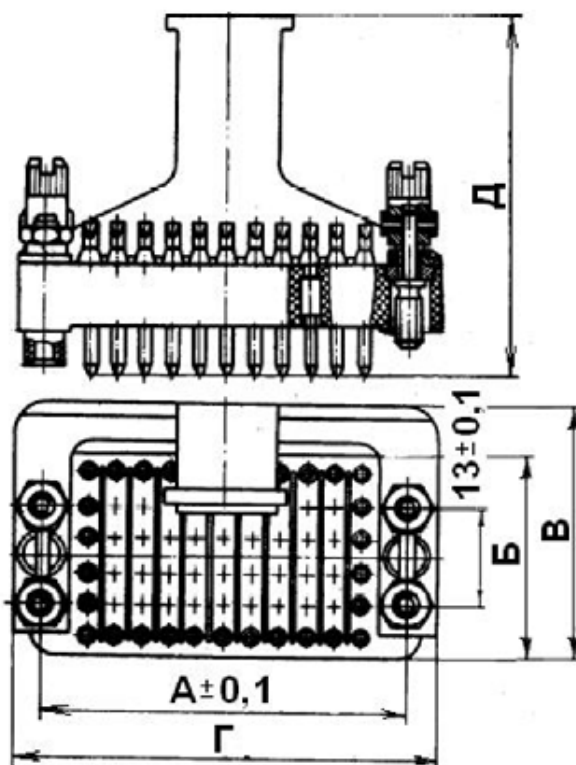
РПМ12М

Количество контактов, шт.....	14, 20, 32, 66	Количество контактов, шт.....	66
Сопротивление контактов, МОм.....	2,5	Сопротивление контактов, МОм.....	2,5
Сопротивление изоляции, МОм.....	10000	Сопротивление изоляции, МОм.....	10000
Вибрация:		Вибрация:	
диапазон частот, Гц ..	1 .. 5000	диапазон частот, Гц ..	1 .. 5000
амплитуда ускорения, g ..	40	амплитуда ускорения, g ..	20
Многokrатные удары:		Многokrатные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	150	пиковое ударное ускорение, g.....	150
Однократные удары:		Однократные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	1000	пиковое ударное ускорение, g.....	1000
Температура окружающей среды, °С.....	-60..+125	Температура окружающей среды, °С.....	-60..+125
Климатическое исполнение.....	В	Климатическое исполнение.....	В
Минимальная наработка, ч.....	10000	Минимальная наработка, ч.....	10000
Количество сочленений - расчленений.....	500	Количество сочленений - расчленений.....	500
Минимальный срок сохраняемости, лет.....	15	Минимальный срок сохраняемости, лет.....	15



ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вилка РПМ12



Конструктивное исполнение	Размеры, мм.				
	А	Б	В	Г	Д
РПМ12-14Ш1-В	25	11	-	34	24,86
РПМ12-20Ш1-В	28,5	14,5		37,5	24,86
РПМ12-32Ш1-В	48	11		57	24,86
РПМ12-66Ш1-В	50	28		59	24,86
РПМ12-14Ш8Л-В	25	11	18,5	34	41,78
РПМ12-20Ш8Л-В	28,5	14,5	22	37,5	41,78
РПМ12-32Ш8Л-В	48	11	18,5	57	41,78
РПМ12-66Ш8Л-В	50	28	35	59	41,78
РПМ12-14Ш-Л-В	25	11	-	34	30,9
РПМ12-20Ш-Л-В	28,5	14,5		37,5	30,9
РПМ12-32Ш-Л-В	48	11		57	30,9
РПМ12-66Ш-Л-В	50	28		59	30,9
				59	30,9

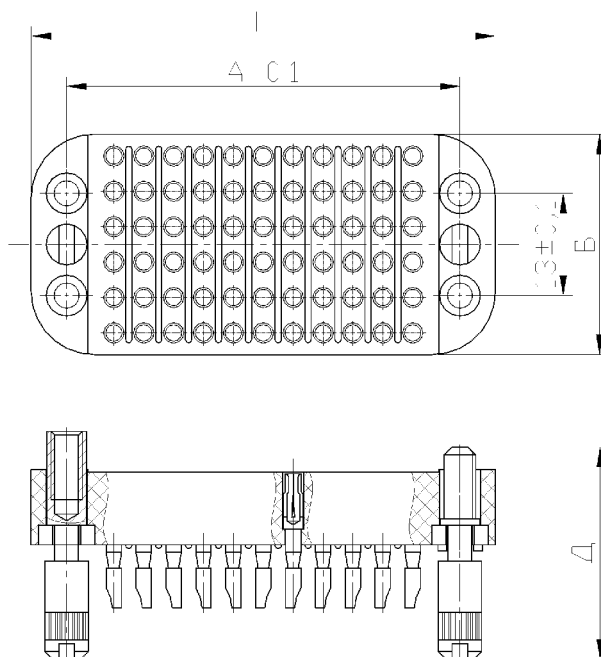


ПАО «Завод Атлант»

Соединитель прямоугольный РПМ12, РПМ12М
ГЕО.364.211 ТУ

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Розетка РПМ12

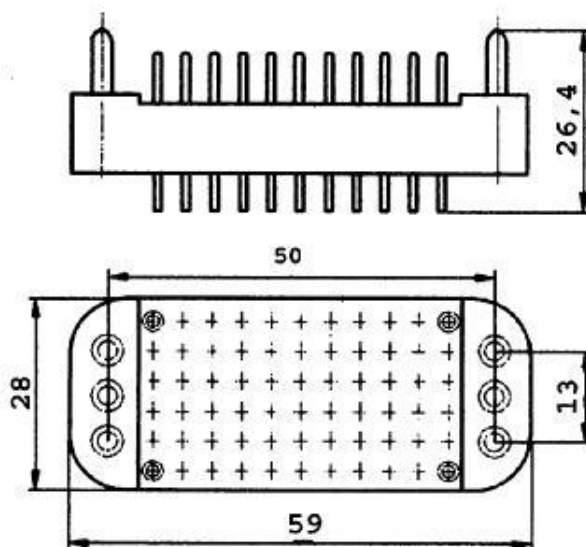


Конструктивное исполнение	Размеры, мм.				
	А	Б	В	Г	Д
РПМ12-14Г1-В	25	11		34	23
РПМ12-20Г1-В	28,5	14,5		37,5	23
РПМ12-32Г1-В	48	11		57	23
РПМ12-66Г1-В	50	28		59	23
РПМ12-14Г8Л-В	25	11	18,5	34	40,63
РПМ12-20Г8Л-В	28,5	14,5	22	37,5	40,63
РПМ12-32Г8Л-В	48	11	18,5	57	40,63
РПМ12-66Г8Л-В	50	28	35	59	40,63
РПМ12-14Г-Л-В	25	11		34	29,3
РПМ12-20Г-Л-В	28,5	14,5		37,5	29,3
РПМ12-32Г-Л-В	48	11		57	29,3
РПМ12-66Г-Л-В	50	28		59	29,3

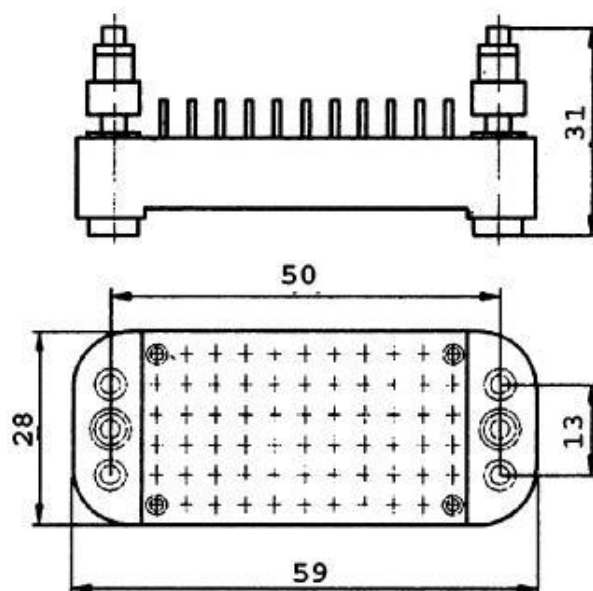


ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вилка РПМ12М



Розетка РПМ12М





СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНТАКТОВ

Условное обозначение типоконструкции	Схема расположения контактов в изоляторах. Условная нумерация контактов дана со стороны монтажной части вилок, розеток.	Условное обозначение типоконструкции	Схема расположения контактов в изоляторах. Условная нумерация контактов дана со стороны монтажной части вилок, розеток.	Диаметр контактов, мм.	Количество контактов, шт.	Максимальная токовая нагрузка, А		
						на каждый контакт	на одиночный контакт	максимальная суммарная на соединитель
РПМ12-14Ш1-В		РПМ12-14Г-А-В РПМ12-14Г8А-В		1,5	14	3,4	10	48
РПМ12-14Г1-В		РПМ12-14Ш-А-В РПМ12-14Ш8А-В						
РПМ12-20Ш1-В		РПМ12-20Г-А-В РПМ12-20Г8А-В		1,5	20	3,4	10	68
РПМ12-20Г1-В		РПМ12-20Ш-А-В РПМ12-20Ш8А-В						
РПМ12-32Ш1-В		РПМ12-32Г-А-В РПМ12-32Г8А-В		1,5	32	3,2	10	103



СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНТАКТОВ

Условное обозначение типоконструкции	Схема расположения контактов в изоляторах. Условная нумерация контактов дана со стороны монтажной части вилок, розеток.	Условное обозначение типоконструкции	Схема расположения контактов в изоляторах. Условная нумерация контактов дана со стороны монтажной части вилок, розеток.	Диаметр контактов, мм.	Количество контактов, шт.	Максимальная токовая нагрузка, А		
						на каждый контакт	на одиночный контакт	максимальная суммарная на соединитель
РПМ12-32Г1-В		РПМ12-32Ш-А-В РПМ12-32Ш8А-В		1,5	32	3,2	10	103
РПМ12-66Ш1-В		РПМ12-66Г-А-В РПМ12-66Г8А-В						
РПМ12-66Г1-В		РПМ12-66Ш-А-В РПМ12-66Ш8А-В		1,5	66	2,7	10	180
РПМ12-66Ш1А-В		РПМ12-66Г1А-В						

Примечание:

Н - условное обозначение направляющей.

В - условное обозначение винта (обозначение в чертежах отсутствует).

Н1, Н2 - условное обозначение направляющей втулки.

В1, В2 - условное обозначение штыря.

В графах 1 и 3 соответствие вилок (розеток) розеткам (вилкам).



ПАО «Завод Атлант»

Соединитель прямоугольный РПММ1
ГЕО.364.000 ТУ



Низкочастотные прямоугольные соединители для объемного монтажа врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) и импульсного токов при напряжении до 200 В (амплитудное значение) и силе тока до 3 А.

Применяются в авиационной и космической технике, в блоках и приборах специальных систем управления.

КЛАССИФИКАЦИОННЫЕ ПРИЗНАКИ

РПММ	1	8, 11, 14, 20, 26, 35, 44, 50, 66	Ш (Г)	1, 3, 8, 9	Б
Тип соединителя					
Порядковый номер разработки					
Количество контактов					
Часть соединителя: Ш - вилка; Г - розетка.					
Конструктивное исполнение: 1 - блочная часть без кожуха; 3 - блочная часть с резьбовыми направляющими; 8 - кабельная часть с хомутом; 9 - кабельная часть без кожуха.					
Всеклиматическое исполнение					

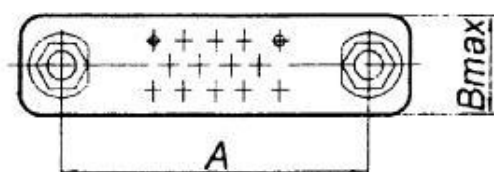
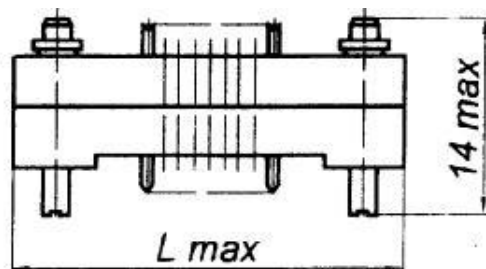
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество контактов, шт.....	8, 11, 14, 20, 26, 35, 44, 50, 66
Сопротивление контактов, МОм:.....	5
Сопротивление изоляции, МОм.....	10000
Вибрация:	
диапазон частот, Гц	1 .. 5000
амплитуда ускорения, g	15
Многokратные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	150
Однократные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	1000
Температура окружающей среды, °С.....	-60..+100
Климатическое исполнение.....	В
Минимальная наработка, ч.....	10000
Количество сочленений - расчленений.....	500
Минимальный срок сохраняемости, лет.....	15

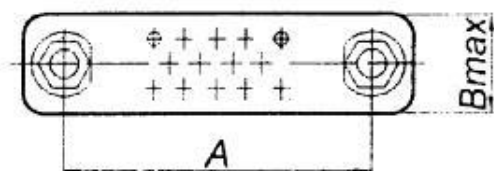
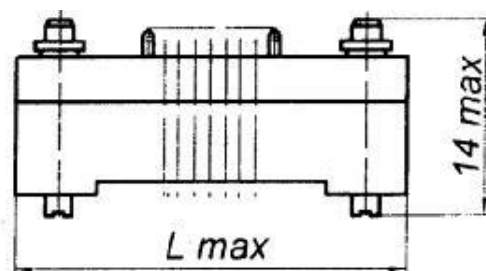


ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вилка РПММ1



Розетка РПММ1



Вилка	Розетка	Размеры, мм.		
		L	A	B
РПММ1-8Ш1-В	РПММ1-8Г1-В	22,5	15±0,08	7
РПММ1-11Ш1-В	РПММ1-11Г1-В	25,0	17,5±0,08	7
РПММ1-14Ш1-В	РПММ1-14Г1-В	27,5	20±0,1	7
РПММ1-20Ш1-В	РПММ1-20Г1-В	32,5	25±0,1	7
РПММ1-26Ш1-В	РПММ1-26Г1-В	37,5	30±0,13	7
РПММ1-35Ш1-В	РПММ1-35Г1-В	45,0	37,5±0,13	7
РПММ1-44Ш1-В	РПММ1-44Г1-В	43,75	36,25±0,13	9
РПММ1-50Ш1-В	РПММ1-50Г1-В	47,5	40±0,13	9
РПММ1-66Ш1-В	РПММ1-66Г1-В	57,5	50±0,13	9



ПАО «Завод Атлант»

Соединитель прямоугольный РПММ1
ГЕО.364.000 ТУ

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНТАКТОВ

Номер схемы	Схема расположения контактов в изоляторе соединителя с монтажной стороны (условно указаны вилки, на розетках - изображение зеркально)	Номер контактов для замера температуры перегрева	Количество контактов, шт.	Усилие расчленения соединителей в пределах Н(кг/с)
1		4	8	15 (1,5)
2		6	11	20 (2,0)
3		7; 8	14	26 (2,6)
4		9; 11	20	38 (3,8)
5		13; 15	26	49 (4,9)
6		18; 20	35	66 (6,6)
7		16; 18; 28	44	83 (8,3)
8		19; 21; 32	50	95 (9,5)
9		24; 26; 41; 43	66	120 (12,0)



Прямоугольные, комбинированные малогабаритные кабельные и приборные вилки, розетки с фиксацией и без фиксации сочлененного положения по БРО.364.090ТУ и ГЕ0.364.160ТУ. Предназначены для работы в цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) и импульсного тока при напряжении до 400В (амплитудное значение) с рабочим током до 5А на контакт, в радиочастотных цепях до 10ГГц при напряжении до 100В (амплитудное значение).

Тип сочленения: врубное.

Применяются в вычислительной технике, системах связи.

КЛАССИФИКАЦИОННЫЕ ПРИЗНАКИ

РП	15	9, 10, 14, 15, 23, 32, 36, 50	Ш (Г)	А (В)	1, 2, 3, 4, 5	Ф	К	В
Тип соединителя								
Порядковый номер разработки								
Количество низкочастотных контактов								
Часть соединителя: Ш - вилка; Г - розетка.								
Покрытие контактов: А - золото; В - серебро.								
Наличие и количество высокочастотных контактов *								
Наличие фиксатора (для розетки)								
Наличие кожуха (для вилки)								
Всеклиматическое исполнение при наличии в.ч. контактов								

* До 3-х высокочастотных контактов - повторяется условный номер (таб. 2), например: РП15-10ГВ111
Более 3-х высокочастотных контактов - цифры обозначающие условный номер контакта (таб. 2) и через тире количество в.ч. контактов, например: РП15-10ШВ1-6

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

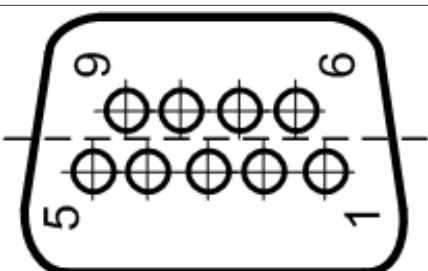
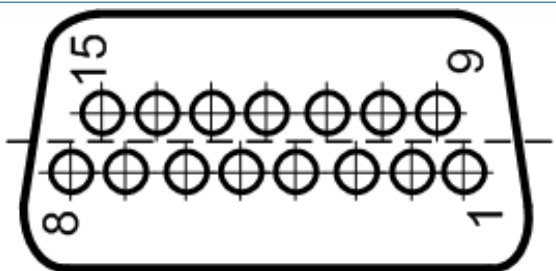
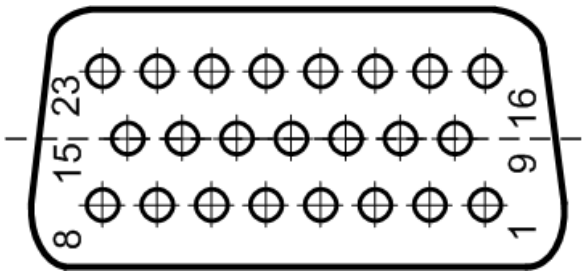
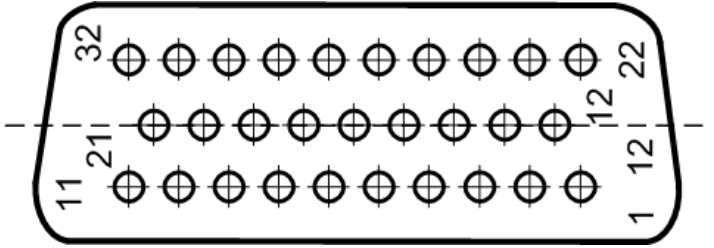
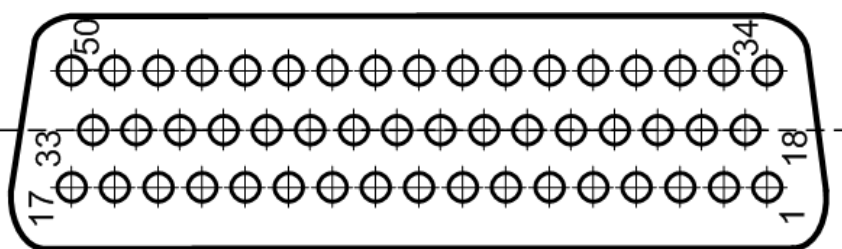
Количество контактов, шт.....	9, 10, 14, 15, 23, 32, 36, 50		
Сопротивление нч контактов, МОм:.....	5	Многokратные удары:	
Сопротивление вч контактов, МОм:.....	10	пиковое ударное ускорение, g.....	150
Сопротивление изоляции, МОм		Однократные удары:	
для нч контактов.....	5000	пиковое ударное ускорение, g.....	1000
для вч контактов.....	1000	Температура окружающей среды, °С.....	-60..+125
Рабочий ток на каждый контакт, не более, А.....	5	Климатическое исполнение.....	В
Вибрация:		Минимальная наработка, ч.....	10000
диапазон частот, Гц.....	1 .. 5000	Количество сочленений - расчленений.....	500
амплитуда ускорения, g.....	50	Минимальный срок сохраняемости, лет.....	15



ПАО «Завод Атлант»

Соединитель прямоугольный РП15
НКЦС.434410.509 ТУ

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНТАКТОВ

Схема расположения контактов	Количество контактов	
	Н.Ч.	В.Ч.
	9	-
	15	-
	23	-
	32	-
	50	-



СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНТАКТОВ

Схема расположения контактов	Количество контактов	
	Н.Ч.	В.Ч.
	23	1
	14	2
	10	3
	36	2
	10	6



ПАО «Завод Атлант»

Соединитель прямоугольный РПМ7
ЩЮ0.364.043 ТУ



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

Применяются в вычислительной технике, системах связи.

КЛАССИФИКАЦИОННЫЕ ПРИЗНАКИ

РПМ	7	8 (12, 16, 24, 32, 36, 40, 50)	Ш (Г)	ПБ (КП, П)	В
Тип соединителя					
Порядковый номер разработки					
Количество контактов					
Часть соединителя: Ш - вилка; Г - розетка.					
Конструктивное исполнение: ПБ - приборная часть для межблочных соединений; КП - кабельная часть с прямым кожухом; П - приборная часть без кожуха.					
Всеклиматическое исполнение					

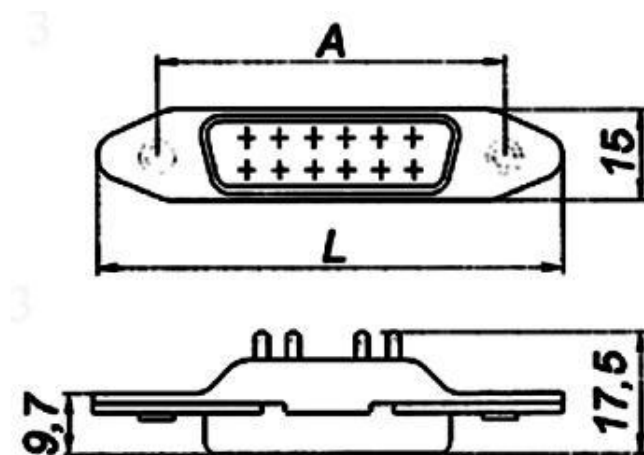
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество контактов, шт.....	9, 10, 14, 15, 23, 32, 36, 50
Сопротивление нч контактов, МОм:.....	5
Сопротивление вч контактов, МОм:.....	10
Сопротивление изоляции, МОм	
для нч контактов.....	5000
для вч контактов.....	1000
Рабочий ток на каждый контакт, не более, А.....	5
Вибрация:	
диапазон частот, Гц	1 .. 5000
амплитуда ускорения, g	50
Многократные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	150
Однократные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	1000
Температура окружающей среды, °С.....	-60..+125
Климатическое исполнение.....	В
Минимальная наработка, ч.....	10000
Количество сочленений - расчленений.....	500
Минимальный срок сохраняемости, лет.....	15

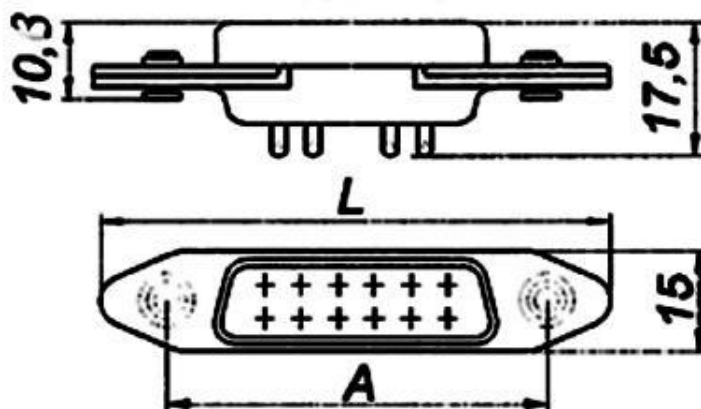


ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вилка РПМ7



Розетка РПМ7



Вилка	Розетка	Размеры, мм.	
		L	A
РПМ7-8Ш-ПБ	РПМ7-8Г-ПБ	37,7	28,7
РПМ7-12Ш-ПБ	РПМ7-12Г-ПБ	42,0	33,0
РПМ7-16Ш-ПБ	РПМ7-16Г-ПБ	46,5	37,5
РПМ7-24Ш-ПБ	РПМ7-24Г-ПБ	55,5	46,5
РПМ7-32Ш-ПБ	РПМ7-32Г-ПБ	64,0	55,0
РПМ7-36Ш-ПБ	РПМ7-36Г-ПБ	68,5	59,5
РПМ7-40Ш-ПБ	РПМ7-40Г-ПБ	73,0	64,0
РПМ7-50Ш-ПБ	РПМ7-50Г-ПБ	84,0	75,0



ПАО «Завод АТЛАНТ»

Соединитель прямоугольный РПМ7
ЩЮ0.364.043 ТУ

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНТАКТОВ

<p>Схема расположения контактов в изоляторе соединителя с монтажной стороны (условно указаны вилки, на розетках - изображение зеркально)</p>	<p>Номер контактов для замера температуры перегрева</p>	<p>Количество контактов, нагружаемых максимальным током, шт.</p>	<p>Количество контактов, шт.</p>	<p>Усилие расчленения соединителей в пределах Н(кг/с)</p>
	4; 6	8	8	2,0 ÷ 8,0 (0,2 ÷ 0,8)
	6; 8	12	12	4,0 ÷ 12,0 (0,4 ÷ 1,2)
	8; 10	16	16	5,0 ÷ 16,0 (0,5 ÷ 1,6)
	10; 12; 14	24	24	8,0 ÷ 25,0 (0,8 ÷ 2,5)
	14; 116; 18	32	32	10,0 ÷ 30,0 (1,0 ÷ 3,0)
	16; 18; 20	36	36	12,0 ÷ 36,0 (1,2 ÷ 3,6)
	18; 20; 22; 24; 26	40	40	14,0 ÷ 42,0 (1,4 ÷ 4,2)
	22; 24; 26; 28; 30	50	50	17,0 ÷ 50,0 (1,7 ÷ 5,0)



Малогабаритные прямоугольные соединители (вилки, розетки) типа **РПМ13** для объемного монтажа и соединители (вилки) типа **РППМ13** для печатного монтажа предназначены для работы в электрических цепях постоянного и переменного частотой до 3 МГц токов при напряжении до 140 В (амплитудное значение) и силе тока до 1 А.

Применяются в ракетной и космической технике.

КЛАССИФИКАЦИОННЫЕ ПРИЗНАКИ

РПМ	13	М	20 (30, 40)	Ш (Г)	1 (6, 8)	Л	В
Тип соединителя							
Порядковый номер разработки							
Модернизированный							
Количество контактов							
Часть соединителя: Ш - вилка; Г - розетка.							
Конструктивное исполнение: 1 - часть соединителя без скобы; 6 - часть соединителя со скобой; 8 - исполнение под распайку на печатной плате.							
Всеклиматическое исполнение							

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество контактов, шт.....	9, 10, 14, 15, 23, 32, 36, 50
Сопротивление нч контактов, МОм.....	5
Сопротивление вч контактов, МОм.....	10
Сопротивление изоляции, МОм	
для нч контактов.....	5000
для вч контактов.....	1000
Рабочий ток на каждый контакт, не более, А.....	5
Вибрация:	
диапазон частот, Гц.....	1 .. 5000
амплитуда ускорения, g.....	50
Многokrатные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	150
Однократные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	1000
Температура окружающей среды, °С.....	-60..+125
Климатическое исполнение.....	В
Минимальная наработка, ч.....	10000
Количество сочленений - расчленений.....	500
Минимальный срок сохраняемости, лет.....	15

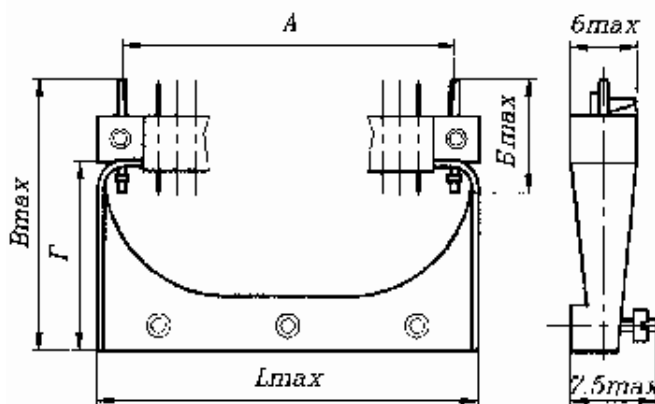


ПАО «Завод АТЛАНТ»

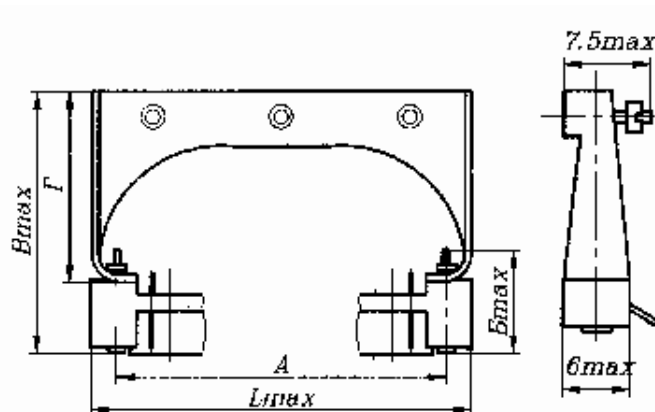
Соединитель прямоугольный РПМ13, РПМ13М
ГЕО.364.170 ТУ

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вилка РПМ13



Розетка РПМ13



Вилка	Размеры, мм.				
	A	Б	В	Г	L
РПМ13-20Ш1Л-В	48	22	-	-	56
РПМ13-20Ш8Л-В					
РПМ13-30Ш1Л-В	68	22	-	-	76
РПМ13-30Ш8Л-В					
РПМ13-40Ш1Л-В	88	22	-	-	96
РПМ13-40Ш8Л-В					
РПМ13-20Г1Л-В	48	21	-	-	56
РПМ13-30Г1Л-В	68	21	-	-	76
РПМ13-40Г1Л-В	88	21	-	-	96
РПМ13-20Ш6Л-В	48	22	38,8	24	56
РПМ13-30Ш6Л-В	68	22	38,8	24	76
РПМ13-40Ш6Л-В	88	22	38,8	24	96
РПМ13-20Г6Л-В	48	21	37,5	24	56
РПМ13-30Г6Л-В	68	21	37,5	24	76
РПМ13-40Г6Л-В	88	21	37,5	24	96



СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНТАКТОВ

<p>Схема расположения контактов в изоляторе соединителя с монтажной стороны (условно указаны вилки, на розетках - изображение зеркально)</p>	<p>Количество контактов, шт.</p>	<p>Номер контактов для замера температуры перегрева</p>	<p>Усилие расчленения соединителей в пределах Н(кгс)</p>
	<p>20</p>	<p>10</p>	<p>40 (4)</p>
	<p>30</p>	<p>15</p>	<p>60 (6)</p>
	<p>40</p>	<p>20</p>	<p>80 (8)</p>

Рабочий ток на каждый контакт, А.....1
 Максимально допустимый кратковременный ток на контакт, А.....2
 Максимальное напряжение постоянного тока или амплитудное значение напряжения переменного тока, В.....140



ПАО «Завод Атлант»

Соединитель прямоугольный СНО58, СНО59 БР0.364.021 ТУ



Низкочастотные прямоугольные соединители типов **СНО58**, **СНО59** для объемного монтажа врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) и импульсного токов при напряжении до 150В (амплитудное значение) и силе тока до 1,8А.

Применяются в наземном оборудовании авиационного обеспечения, в кораблестроении и вычислительной технике.

КЛАССИФИКАЦИОННЫЕ ПРИЗНАКИ

СНО	58 (59)	46 (69, 90, 113, 135)	135x13 (135x15)	В (Р)	25 (24, 19, 18)	1 (2)	В
Тип соединителя							
Порядковый номер разработки							
Количество контактов							
Условный размер корпуса по длине и ширине вилки (розетки)							
Часть соединителя: В – вилка; Р – розетка.							
Номер конструктивной разновидности: 25 – вилка приборная; 24 – розетка приборная; 19 – вилка межблочная; 18 – розетка межблочная.							
Обозначение покрытия: 1 – золото; 2 – серебро.							
Всеклиматическое исполнение							

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ

Категория приемки «1» - ОТК

Вилка СНО58-46/135x13В-25-1-В СЦНК.434410.037ТУ

Розетка СНО58-46/135x15Р-24-1-В СЦНК.434410.037ТУ

Категория приемки «5» - ВП

Вилка СНО58-46/135x13В-25-1-В БР0.364.021 ТУ

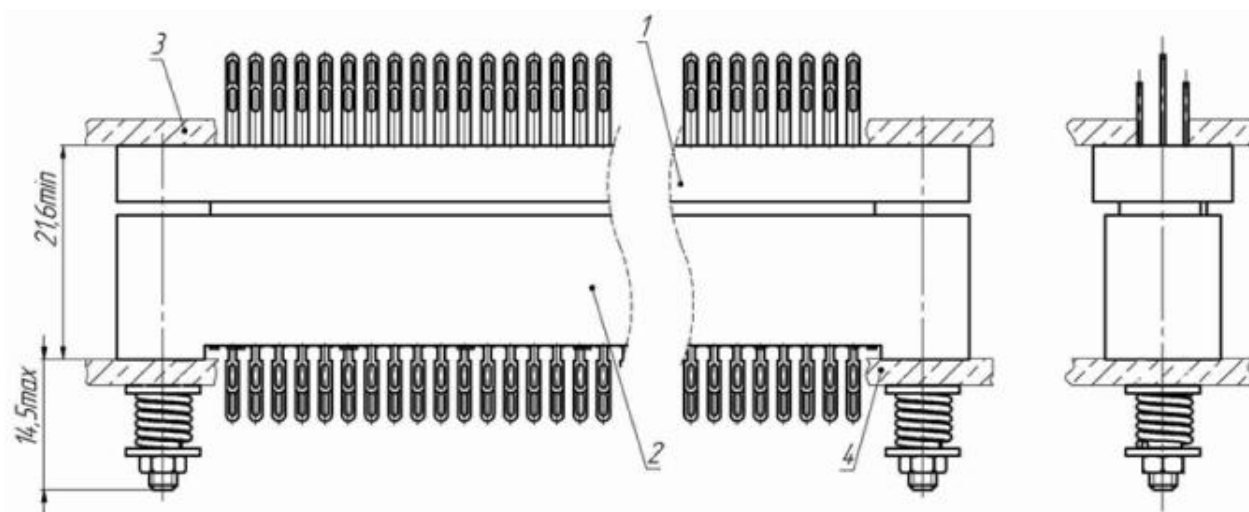
Розетка СНО58-46/135x15Р-24-1-В БР0.364.021 ТУ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество контактов, шт.....	46, 69, 90, 113, 135
Шаг контактов, мм.....	2,5
Сопротивление контактов, МОм.....	10
Сопротивление изоляции, МОм.....	5000
Вибрация:	
диапазон частот, Гц	1 .. 2000
амплитуда ускорения, g	20
Многokратные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	40
Однократные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	500
Температура окружающей среды, °С.....	-60...+70
Климатическое исполнение.....	УХЛ, В
Минимальная наработка, ч.....	10000
Количество сочленений - расчленений.....	500
Минимальный срок сохраняемости, лет.....	15

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ СОЕДИНИТЕЛЕЙ СНО58, СНО59



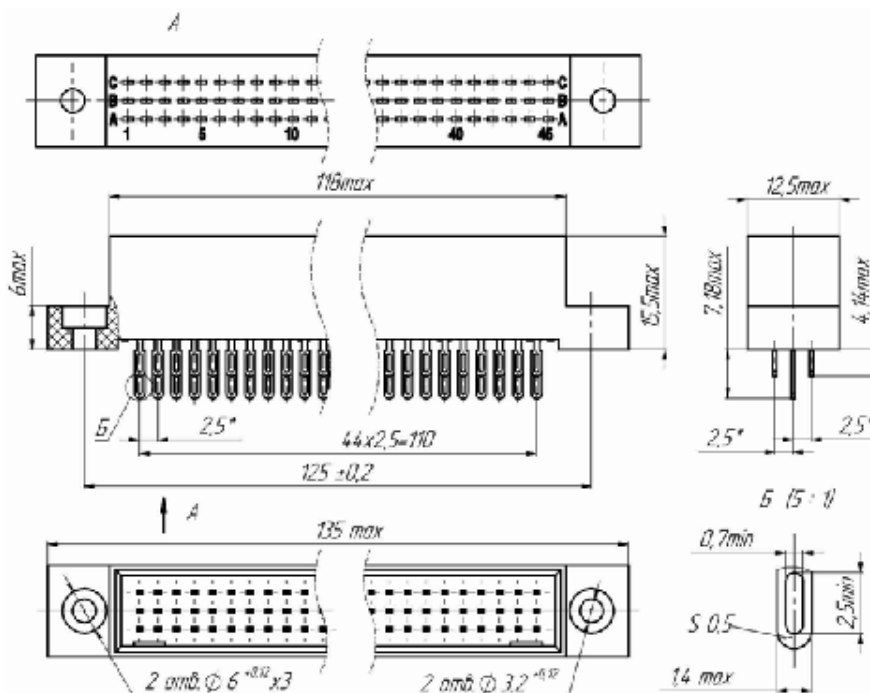
- 1 - розетка;
2 - вилка;
3; 4 - элементы аппаратуры.



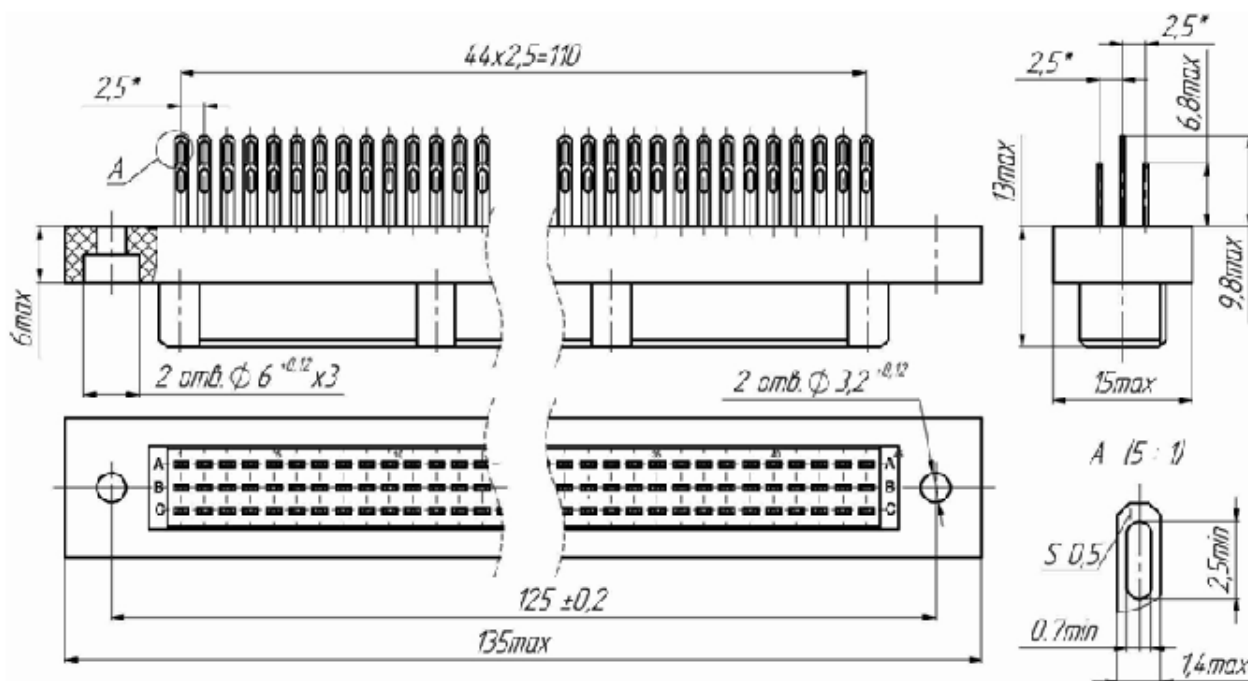
ПАО «Завод Атлант»

Соединитель прямоугольный СНО58, СНО59
БР0.364.021 ТУ

ВИЛКА СНО58-135(113,90,69,46)

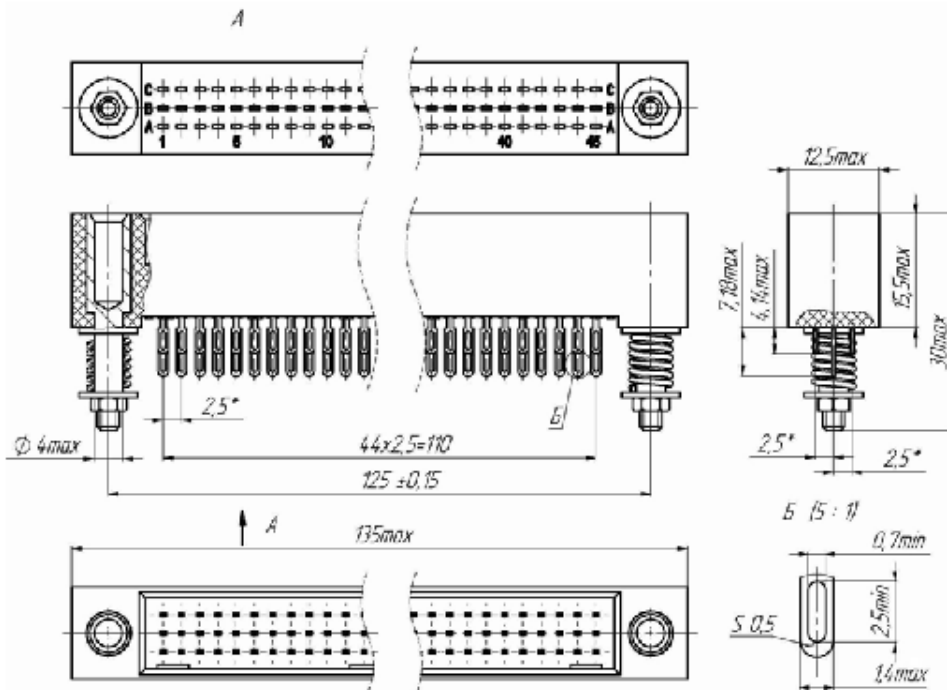


РОЗЕТКА СНО58-135(113,90,69,46)

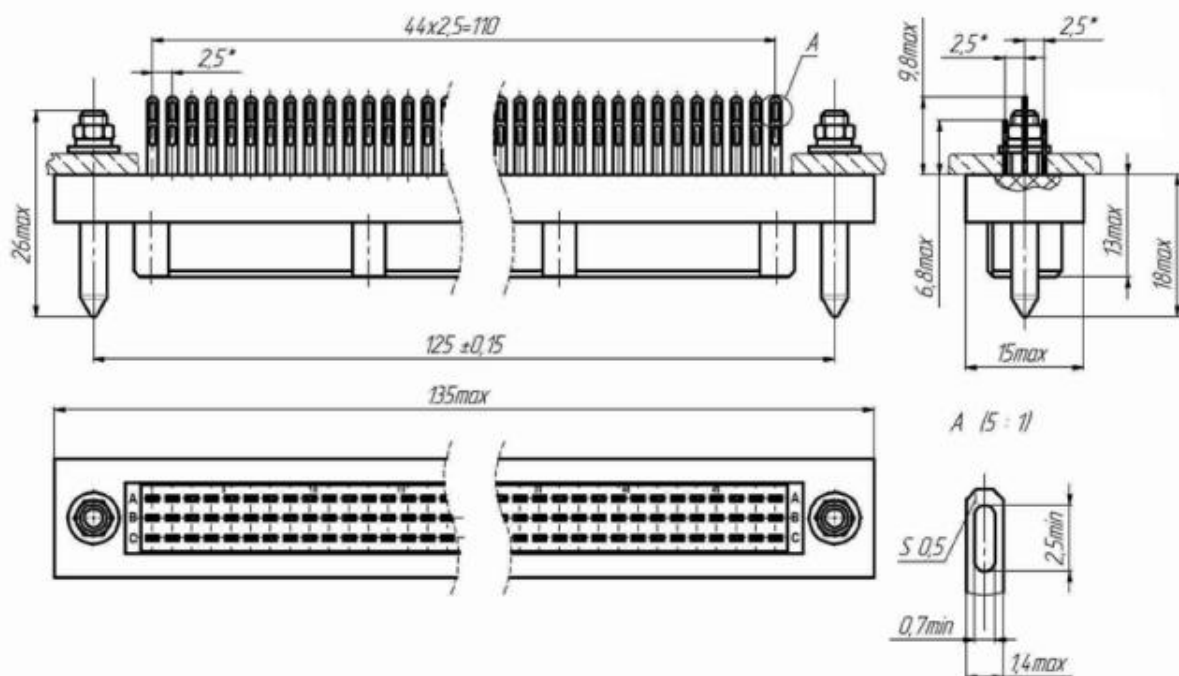




ВИЛКА СНО59-135(113,90,69,46)



РОЗЕТКА СНО59-135(113,90,69,46)





ПАО «Завод Атлант»

Соединитель прямоугольный СНО58, СНО59
БР0.364.021 ТУ

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНТАКТОВ

Код ОКП	Условное обозначение типоконструкций	Схема расположения контактов в вилках соединителей с монтажной стороны	Количество контактов, шт.	Масса, не более, г
6313228927	СНО58-135/135x13В-25-1-В		135	35
	СНО58-135/135x13В-25-1			
	СНО58-135/135x13В-25-2			
6313228977	СНО59-135/135x13В-19-1-В		135	45
	СНО59-135/135x13В-19-1			
	СНО59-135/135x13В-19-2			
6313228917	СНО58-113/135x13В-25-1-В		113	32
	СНО58-113/135x13В-25-1			
	СНО58-113/135x13В-25-2			
6313228967	СНО59-113/135x13В-19-1-В		113	42
	СНО59-113/135x13В-19-1			
	СНО59-113/135x13В-19-2			
6313228907	СНО58-90/135x13В-25-1-В		90	29
	СНО58-90/135x13В-25-1			
	СНО58-90/135x13В-25-2			
6313228957	СНО59-90/135x13В-19-1-В		90	39
	СНО59-90/135x13В-19-1			
	СНО59-90/135x13В-19-2			
6313228897	СНО58-69/135x13В-25-1-В		69	26
	СНО58-69/135x13В-25-1			
	СНО58-69/135x13В-25-2			
6313228947	СНО59-69/135x13В-19-1-В		69	36
	СНО59-69/135x13В-19-1			
	СНО59-69/135x13В-19-2			
6313228887	СНО58-46/135x13В-25-1-В		46	23
	СНО58-46/135x13В-25-1			
	СНО58-46/135x13В-25-2			
6313228937	СНО59-46/135x13В-19-1-В		46	33
	СНО59-46/135x13В-19-1			
	СНО59-46/135x13В-19-2			



СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНТАКТОВ

Код ОКП	Условное обозначение типов конструкций	Схема расположения контактов в розетках соединителей с монтажной стороны	Количество контактов, шт.	Масса, не более, г		
6313228927	СНО58-135/135x15P-24-1-В		135	41		
	СНО58-135/135x15P-24-1					
	СНО58-135/135x15P-24-2					
6313228977	СНО59-135/135x15P-18-1-В				135	46
	СНО59-135/135x15P-18-1					
	СНО59-135/135x15P-18-2					
6313228917	СНО58-113/135x15P-24-1-В		113			37
	СНО58-113/135x15P-24-1					
	СНО58-113/135x15P-24-2					
6313228967	СНО59-113/135x15P-18-1-В				113	42
	СНО59-113/135x15P-18-1					
	СНО59-113/135x15P-18-2					
6313228907	СНО58-90/135x15P-24-1-В		90			34
	СНО58-90/135x15P-24-1					
	СНО58-90/135x15P-24-2					
6313228957	СНО59-90/135x15P-18-1-В				90	39
	СНО59-90/135x15P-18-1					
	СНО59-90/135x15P-18-2					
6313228897	СНО58-69/135x15P-24-1-В		69			31
	СНО58-69/135x15P-24-1					
	СНО58-69/135x15P-24-2					
6313228947	СНО59-69/135x15P-18-1-В				69	36
	СНО59-69/135x15P-18-1					
	СНО59-69/135x15P-18-2					
6313228887	СНО58-46/135x15P-24-1-В		46			27
	СНО58-46/135x15P-24-1					
	СНО58-46/135x15P-24-2					
6313228937	СНО59-46/135x15P-18-1-В				46	33
	СНО59-46/135x15P-18-1					
	СНО59-46/135x15P-18-2					



ПАО «Завод Атлант»

Соединитель прямоугольный СНП58, СНО63
КЕ0.364.043 ТУ, НЩ0.364.061 ТУ



Соединители электрические низкочастотные прямоугольные типов **СНП58** для печатного монтажа и **СНО63** для объемного монтажа, врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного и импульсного токов при напряжении до 250В, 400В, 1000В (в зависимости от контактности) и силе тока до 2А.

Применяются в вычислительных комплексах, в приборостроении, в автоматизированных системах управления технологическими процессами.

КЛАССИФИКАЦИОННЫЕ ПРИЗНАКИ

СНП (СНО)	58 (63)	16 (32, 48, 64, 72, 96)	94x9 (95x9)	В (Р)	20 (23, 24)	1 (2)	В
Тип соединителя							
Порядковый номер разработки							
Количество контактов							
Условный размер корпуса по длине и ширине вилки (розетки)							
Часть соединителя: В - вилка; Р - розетка.							
Номер конструктивной разновидности: 20 - розетка косвенного соединения печатной платы прямая; 23 - вилка косвенного соединения в печатной плате угловая; 24 - розетка объемного монтажа.							
Обозначение покрытия: 1 - золото; 2 - серебро.							
Всепогодное исполнение							

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ

Категория приемки «1» - ОТК	Вилка СНП58-16/94x9В-21-1-В Ке0.364.043 ТУ Розетка СНП58-16/95x9Р-20-1-В Ке0.364.043 ТУ
Категория приемки «5» - ВП	Вилка СНП58-16/94x9В-23-1-В НЩ0.364.061 ТУ Розетка СНП58-16/95x9Р-20-1-В НЩ0.364.061 ТУ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ке0.364.043ТУ

Количество контактов, шт.....	16, 32, 48, 64
Шаг контактов, мм.....	2,5
Сопротивление контактов, МОм.....	10
Сопротивление изоляции, МОм.....	10000
Вибрация:	
диапазон частот, Гц.....	1 .. 2000
амплитуда ускорения, g.....	10
Многократные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	40
Однократные удары:	
пиковое ударное ускорение, g.....	500
Температура окружающей среды, °С.....	-60..+70
Климатическое исполнение.....	В
Минимальная наработка, ч.....	10000
Количество сочленений - расчленений.....	500
Минимальный срок сохраняемости, лет.....	15

Для НЩ0.364.061 ТУ

Сопротивление изоляции, МОм.....	5000
----------------------------------	------

ВИЛКА СНП58

