



Соединители электрические  
низкочастотные цилиндрические типа  
**2РМ, 2РМТ,  
2РМД, 2РМДТ**

предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) токов, для внутреннего объемного монтажа. Сочленение соединителей резьбовое, поляризация корпусов – одношпоночная.

### Обозначение

**Вилка (розетка) 2РМ (2РМТ, 2РМД, 2РМДТ) 14 (18, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45) Б (К)**  
**П(У)Н(Э)О 4(7, 8, 10, 19, 20, 22, 24, 30, 32, 45, 50) Г(Ш)1(2-9) А(В)1 Л Б В, ГЕО.364.126 ТУ, где**  
 14 (18, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45) – условный размер вилки (розетки);  
 Б(К) – вид корпуса: Б – блочный (приборный), К – кабельный;  
 П(У) – вид патрубка: П – прямой, У – угловой;  
 Н(Э) – вид гайки патрубка: Н – для неэкранированного кабеля; Э – для экранированного кабеля;  
 О – хвостовики контактов развернуты относительно шпонки и шпоночного паза на 180°;  
 4 (7, 8, 10, 19, 20, 22, 24, 30, 32, 45, 50) – количество контактов;  
 Г(Ш) – часть соединителя: Г – розетка; Ш – вилка;  
 1 (2-9) – обозначение сочетания контактов:  
 1 – все контакты диаметром 1,0 мм; 2 – контакты диаметром 1,00 мм и 1,5 мм;  
 3 – контакты диаметром 2 мм и 3 мм; 4 – контакты диаметром 1 мм и 3 мм;  
 5 – все контакты диаметром 1,5 мм; 6 – контакты диаметром 1,5 мм и 3 мм;  
 7 – контакты диаметром 1,5 мм, 2 мм и 3 мм; 8 – контакты диаметром 1,5 мм и 2 мм;  
 9 – все контакты диаметром 3 мм;  
 А (В) – вид покрытия: А – золото, В – серебро;  
 1 – теплостойкость 100 °С;  
 Л – левая розетка (только для проходных вилок);  
 Б – корпус блочный (приборный) без левой резьбы;  
 В – всеклиматическое исполнение В2. По ГОСТ 15150-69 для соединителей 2РМТ, 2 РМДТ;  
 УХЛ2.1 по ГОСТ 15150-69 для соединителей 2РМ, 2РМД;  
 ГЕО.364.126 ТУ – обозначение технических условий.

### Условия эксплуатации

Синусоидальная вибрация:	
Диапазон частот, Гц.....	1 – 5000
Амплитуда ускорения, м/с <sup>2</sup> (g).....	490(50)
Акустический шум	
Диапазон частот.....	50 – 10000
Уровень звукового давления, дБ.....	170
Механический удар многократного действия:	
Пиковое ударное ускорение м/с <sup>2</sup> (g).....	1000(100)
Длительность действия, мс.....	0,1 – 2
Линейное ускорения, м/с <sup>2</sup> (g).....	2000(200)
Атмосферное пониженное рабочее давление, Па (мм рт. ст.).....	133,32×10 <sup>-12</sup> (10 <sup>-12</sup> )
Атмосферное повышенное рабочее давление, Па (кгс/см <sup>2</sup> ).....	50,6×10 <sup>4</sup> (5,0)
Повышенная рабочая температура среды °С.....	100
Пониженная рабочая температура среды °С.....	минус 60
Смена температур °С:	
Для соединителей (серебряное покрытие контактов).....	от 180 до минус 60

## Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2РМ, 2РМТ, 2РМД, 2РМДТ

Для соединителей (золотое покрытие контактов).....от 250 до минус 60  
Влажное тело, иней и роса, воздействие озона, воспламеняемость, плесневые грибы, соляной туман,  
солнечное излучение (для всеклиматического исполнения)  
Хвостовики контактов допускают присоединение проводов сечением согласно таблице:

Диаметр контакта, мм	1,0	1,5	2,0	3,0
Максимальное сечение проводов для соединителей 2РМ, 2РМТ, мм <sup>2</sup>	0,5	1,0	1,5	6
Максимальное сечение проводов для соединителей 2РМД, 2РМДТ, мм <sup>2</sup>	–	1,0	2,5	10

### Технические характеристики

Токовая нагрузка:

На одиночный контакт, А.....4 – 36

Суммарная на соединитель, А.....27 – 260

Максимальное рабочее напряжение, В.....560; 700

Сопротивление контактов должно быть не более значений, приведенных в таблице:

Диаметр контактов, мм	1,0	1,5	2,0	3,0
Сопротивление контактов, мОм	5,0	2,5	1,6	0,8

Емкость между контактами, пФ, не более.....6

Сопротивление изоляции, мОм, не менее .....5000

Электрическая прочность изоляции, В (амплитудное значение):

При максимальном рабочем напряжении 560 В.....1850

При максимальном рабочем напряжении 700В.....2300

Усилие расчленения соединителей, Н (кгс).....29,4(3) – 539,6 (55)

Усилие расчленения гнезд с контрольным калибром должно быть в пределах значений, приведенных в таблице:

Диаметр контактов, мм	1,0	1,5	2,0	3,0
Усилие расчленения соединителей, Н (кгс)	0,5 (0,05) – 2,95 (0,3)	0,7 (0,07) – 3,92 (0,4)	1,0 (0,1) – 4,9 (0,5)	1,25 (0,125) – 5,9 (0,6)

Минимальная наработка, часов.....1000

Число сочленений – расчленений.....500

Минимальный срок сохраняемости, лет.....15

### Соответствие вилок розеткам

Части соединителей блочные сочленяются только с кабельными в зависимости от габарита и схемы расположения контактов.

*Вилки и розетки приборные (блочные)*

Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2PM, 2PMT, 2PMD, 2PMDT

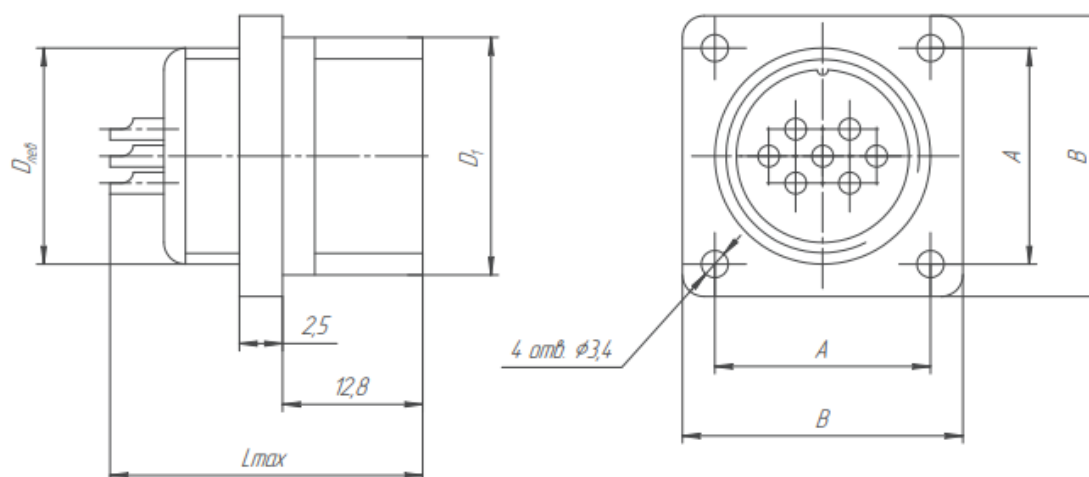


Таблица 1

Сокращенное обозначение	Размеры, мм					Номер патрубка согласно табл.3, 4	Масса г, не более
	A	B	D	D <sub>1</sub>	L <sub>max</sub>		
2PM14Б4Ш1 А1, В1	17	24	M14 ×1	M16×1	25	1,12	9,0
2PMT14Б4Ш1 А1, В1							
2PM18Б7Ш1 А1, В1	20	27	M18 ×1	M20×1	25	2,13	12,5
2PMT18Б7Ш1 А1, В1							
2PMD18Б4Ш5 А1, В1	23	30	M22 ×1	M24×1	27	3,14	17,5
2PMDT18Б4Ш5 А1, В1							
2PM22Б10Ш1 А1, В1	26	33	M24 ×1	M27×1	25	4,15	15,5
2PMT22Б10Ш1 А1, В1					25		19,0
2PMD24Б10Ш5 А1, В1	29	36	M27 ×1	M30×1	25	5,16	20,0
2PMDT24Б10Ш5 А1, В1							22,0
2PM27Б7Ш2 А1, В1	31	38	M30 ×1	M33×1	25	6,17	22,5
2PMT27Б7Ш2 А1, В1							24,0
2PMD27Б7Ш5 А1, В1	32	40	M33 ×1	M36×1 ,5	27	7,18	26,0
2PMDT27Б7Ш5 А1, В1							28,5
2PM27Б24Ш1 А1, В1	31	38	M30 ×1	M33×1	25	6,17	29,5
2PMT27Б24Ш1 А1, В1							27
2PMD27Б19Ш5 А1, В1	32	40	M33 ×1	M36×1 ,5	25	7,18	30,5
2PMDT27Б19Ш5 А1, В1							27
2PM30Б32Ш1 А1, В1	31	38	M30 ×1	M33×1	25	6,17	28,5
2PMT30Б32Ш1 А1, В1							27
2PMD30Б8Ш7 А1, В1	32	40	M33 ×1	M36×1 ,5	27	7,18	29,5
2PMDT30Б8Ш7 А1, В1							25
2PMD30Б24Ш5 А1, В1	31	38	M30 ×1	M33×1	25	6,17	30,5
2PMDT30Б24Ш5 А1, В1							27
2PM33Б20Ш4 А1, В1	32	40	M33 ×1	M36×1 ,5	27	7,18	30,5
2PMT33Б20Ш4 А1, В1							25
2PMD33Б7Ш9 А1, В1	31	38	M30 ×1	M33×1	25	6,17	38,5
2PMDT33Б7Ш9 А1, В1							27
2PM33Б20Ш1 А1, В1	32	40	M33 ×1	M36×1 ,5	25	7,18	28,5

E-mail: k0971189586@gmail.com

Телефон: 380-97-118-95-86

http://recinua.com

**Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2PM, 2PMT, 2PMD, 2PMDT**

Сокращенное обозначение	Размеры, мм					Номер патрубка согласно табл. 2, 4	Масса г, не более														
	A	B	D	D <sub>1</sub>	L <sub>max</sub>																
2PMT33Б20Ш1 А1, В1	35	43	M36 ×1	M39×1 ,5	25	8,19	39,0														
2PMD33Б32Ш5 А1, В1					27																
2PMDT33Б32Ш5 А1, В1								25													
2PM36Б22Ш1 А1, В1									25												
2PMT36Б22Ш1 А1, В1										27											
2PMD36Б20Ш6 А1, В1											25										
2PMDT36Б20Ш6 А1, В1												27									
2PM36Б20Ш2 А1, В1													25								
2PMT36Б20Ш2 А1, В1														27							
2PMD36Б20Ш5 А1, В1															25						
2PMDT36Б20Ш5 А1, В1																27					
2PM39Б45Ш2 А1, В1																	37	46	M39 ×1	M42×1 ,5	25
2PMT39Б45Ш2 А1, В1																					
2PMD39Б22Ш5 А1, В1																					
2PMDT39Б22Ш5 А1, В1																					
2PM42Б50Ш2 А1, В1	40	49	M42 ×1	M45×1 ,5	25	10,21	45,5														
2PMT42Б50Ш2 А1, В1																					
2PM42Б30Ш2 А1, В1																					
2PMT42Б30Ш2 А1, В1																					
2PM42Б45Ш5 А1, В1																					
2PM42Б45Ш5 А1, В1																					
2PMD45Б50Ш8 А1, В1								43	52	M45 ×1	M48×1 ,5	27	11,22	64,0							
2PMDT45Б50Ш8 А1, В1																					

Сокращенное обозначение	Размеры, мм					Номер патрубка согласно табл.3, 4	Масса г, не более							
	A	B	D	D <sub>1</sub>	L <sub>max</sub>									
2PM14Б4Г1 А1, В1	17	24	M14 ×1	M16×1	25	1,12	11,0							
2PMT14Б4Г1 А1, В1														
2PM18Б7Г1 А1, В1	20	27	M18 ×1	M20×1	25	2,13	16,0							
2PMT18Б7Г1 А1, В1														
2PMD18Б4Г5 А1, В1														
2PMDT18Б4Г5 А1, В1														
2PM22Б4Г3 А1, В1	23	30	M22 ×1	M24×1	27	3,14	22,0							
2PMT22Б4Г3 А1, В1														
2PM22Б10Г1 А1, В1					25									
2PMT22Б10Г1 А1, В1														
2PM24Б19Г1 А1, В1	26	33	M24 ×1	M27×1	25	4,15	30,0							
2PMT24Б19Г1 А1, В1														
2PMD24Б10Г5 А1, В1														
2PMDT24Б10Г5 А1, В1														
2PM27Б7Г2 А1, В1	29	36	M27 ×1	M30×1	25	5,16	31,0							
2PMT27Б7Г2 А1, В1														
2PMD27Б7Г5 А1, В1														
2PMDT27Б7Г5 А1, В1														
2PM27Б24Г1 А1, В1														
2PMT27Б24Г1 А1, В1														
2PMD27Б19Г5 А1, В1														
2PMDT27Б19Г5 А1, В1														
2PM30Б32Г1 А1, В1								31	38	M30 ×1	M33×1	25	6,17	41,0
2PMT30Б32Г1 А1, В1														
2PMD30Б8Г7 А1, В1	27													
2PMDT30Б8Г7 А1, В1														
2PMD30Б24Г5 А1, В1	25	27	25	25	25	41,0								
2PMDT30Б24Г5 А1, В1														

*Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2РМ, 2РМТ, 2РМД, 2РМДТ*

Сокращенное обозначение	Размеры, мм					Номер патрубка	Масса г, не							
	32	40	M33 ×1	M36×1 ,5	27									
2РМДТ30Б24Г5 А1, В1	32	40	M33 ×1	M36×1 ,5	27	7,18	44,5							
2РМЗ3Б20Г4 А1, В1														
2РМТЗ3Б20Г4 А1, В1														
2РМДЗ3Б7Г9 А1, В1														
2РМДТЗ3Б7Г9 А1, В1														
2РМЗ3Б20Г1 А1, В1														
2РМТЗ3Б20Г1 А1, В1														
2РМДЗ3Б32Г5 А1, В1														
2РМДТЗ3Б32Г5 А1, В1														
2РМЗ6Б22Г1 А1, В1	35	43	M36 ×1	M39×1 ,5	25	8,19	54,5							
2РМТЗ6Б22Г1 А1, В1														
2РМДЗ6Б20Г6 А1, В1														
2РМДТЗ6Б20Г6 А1, В1					27			51,5						
2РМЗ6Б20Г2 А1, В1														
2РМТЗ6Б20Г2 А1, В1					25									
2РМДЗ6Б20Г5 А1, В1														
2РМДТЗ6Б20Г5 А1, В1					37				46	M39 ×1	M42×1 ,5	25	9,20	63,5
2РМТЗ9Б45Г2 А1, В1														
2РМДЗ9Б22Г5 А1, В1														
2РМДТЗ9Б22Г5 А1, В1														
2РМ42Б50Г2 А1, В1	40	49	M42 ×1	M45×1 ,5		25	10,21							
2РМТ42Б50Г2 А1, В1														
2РМ42Б30Г2 А1, В1														
2РМТ42Б30Г2 А1, В1														
2РМ42Б45Г5 А1, В1														
2РМ42Б45Г5 А1, В1														
2РМД45Б50Г8 А1, В1					43			52	M45 ×1	M48×1 ,5	27	11,22	92,0	
2РМДТ45Б50Г8 А1, В1														

*Вилки и розетки кабельные*

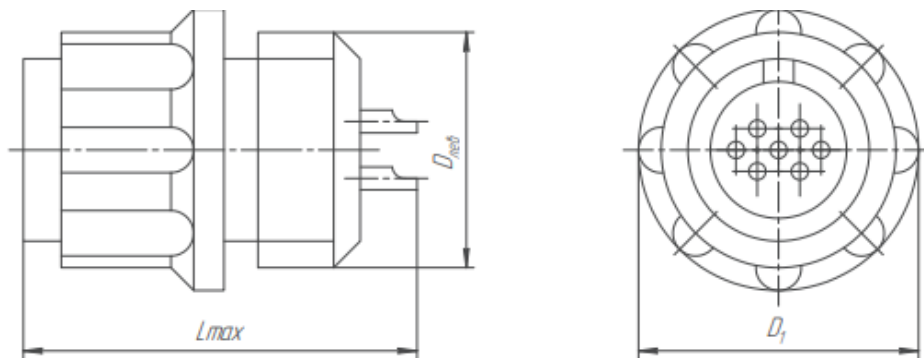


Таблица 2

Сокращенное обозначение	Размеры, мм			Номер патрубка согласно табл.3-6	Масса г, не более
	D	D <sub>1</sub>	L <sub>max</sub>		
2РМ14К4Ш1 А1, В1	M14×1	22	25	1,12,23,33	11,0
2РМТ14К4Ш1 А1, В1					
2РМ18К7Ш1 А1, В1	M18×1	25	25	2,13,24,34	13,5
2РМТ18К7Ш1 А1, В1					
2РМД18К4Ш5 А1, В1					
2РМДТ18К4Ш5 А1, В1					22,5

**Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2PM, 2PMT, 2PMД, 2PMДТ**

Сокращенное обозначение	Размеры, мм			Номер патрубка согласно табл.3-6	Масса г, не более
	Диаметр	Высота	Глубина		
2PM22K4Ш3 A1, B1	M22×1	29	27	3, 14, 25,35	19,5
2PMT22K4Ш3 A1, B1			25		17,5
2PM22K10Ш1 A1, B1					
2PMT22K10Ш1 A1, B1					
2PM24K19Ш1 A1, B1	M24×1	32	25	4,15,26,36	22,5
2PMT24K19Ш1 A1, B1					
2PMД24K10Ш5 A1, B1					
2PMДТ24K10Ш5 A1, B1					
2PM27K7Ш2 A1, B1	M27×1	35	25	5,16,27,37	25,0
2PMT27K7Ш2 A1, B1					
2PMД27K7Ш5 A1, B1					
2PMДТ27K7Ш5 A1, B1					
2PM27K24Ш1 A1, B1					
2PMT27K24Ш1 A1, B1					
2PMД27K19Ш5 A1, B1					
2PMДТ27K19Ш5 A1, B1					
2PM30K32Ш1 A1, B1	M30×1	39	25	6,17,28,38	32,5
2PMT30K32Ш1 A1, B1					
2PMД30K8Ш7 A1, B1					27
2PMДТ30K8Ш7 A1, B1					
2PMД30K24Ш5 A1, B1			25		
2PMДТ30K24Ш5 A1, B1					
2PM33K20Ш4 A1, B1	M33×1	42	27	7,18,29,39	37,5
2PMT33K20Ш4 A1, B1					
2PMД33K7Ш9 A1, B1					
2PMДТ33K7Ш9 A1, B1					
2PM33K20Ш1 A1, B1			25		42,5
2PMT33K20Ш1 A1, B1					
2PMД33K32Ш5 A1, B1					
2PMДТ33K32Ш5 A1, B1					
2PM36K22Ш1 A1, B1	M36×1	45	25	8,19, 30, 40	38,5
2PMT36K22Ш1 A1, B1					
2PMД36K20Ш6 A1, B1					
2PMДТ36K20Ш6 A1, B1					
2PM36K20Ш2 A1, B1					
2PMT36K20Ш2 A1, B1					
2PMД36K20Ш5 A1, B1					
2PMДТ36K20Ш5 A1, B1					
2PM39K45Ш2 A1, B1	M39×1	48	25	9,20,31,41	47,0
2PMT39K45Ш2 A1, B1					
2PMД39K22Ш5 A1, B1					
2PMДТ39K22Ш5 A1, B1					
2PM42K50Ш2 A1, B1	M42×1	51	25	10,21,32,42	52,0
2PMT42K50Ш2 A1, B1					
2PM42K30Ш2 A1, B1					
2PMT42K30Ш2 A1, B1					
2PM42K45Ш5 A1, B1					
2PM42K45Ш5 A1, B1					
2PMД45K50Ш8 A1, B1	M45×1	54	27	11,22	70,0
2PMДТ45K50Ш8 A1, B1					
2PMДТ30K24Г5 A1, B1	M30×1	39	25	6,17,29,39	46,5
2PMД30K24Г5 A1Л, B1Л					
2PM33K20Г4 A1, B1	M33×1	42	25	7,18,29,39	50,0
2PMT33K20Г4 A1, B1					
2PM33K20Г4 A1Л, B1Л			27		

*Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2PM, 2PMT, 2PMД, 2PMДТ*

<i>Сокращенное обозначение</i>	<i>Размеры, мм</i>			<i>Номер патрубка согласно табл.3-6</i>	<i>Масса г, не более</i>				
2PMД33К7Г9 А1, В1			25		42,5				
2PMДТ33К7Г9 А1 В1									
2PMД33К7Г9 А1Л В1Л									
2PM33К20Г1 А1 В1									
2PMT33К20Г1 А1 В1									
2PM33К20Г1 А1Л В1Л									
2PMД33К32Г5 А1 В1									
2PMДТ33К32Г5 А1 В1									
2PMДТ33К32Г5 А1 В1									
2PMД33К32Г5 А1Л В1Л									
2PM36К22Г1 А1 В1	M36×1	45	25	8,19,30,40	56,0				
2PMT36К22Г1 А1 В1									
2PM36К22Г1 А1Л В1Л									
2PMД36К20Г6 А1 В1									
2PMДТ36К20Г6 А1 В1									
2PMД36К20Г6 А1Л В1Л									
2PM36К20Г2 А1 В1									
2PMT36К20Г2 А1 В1									
2PM36К20Г2 А1Л В1Л									
2PMД36К20Г5 А1 В1									
2PMДТ36К20Г5 А1 В1									
2PMД36К20Г5 А1Л В1Л									
2PM39К45Г2 А1 В1					M39×1	48	25	9,20,31,41	70,0
2PM14К4Г1 А1, В1					M14×1	22	25	1,12,23,33	12,5
2PMT14К4Г1 А1, В1									
2PM14К4Г1 А1Л, В1Л									
2PM18К7Г1 А1, В1	M18×1	25	25	2,13,24,34					16,5
2PMT14К4Г1 А1, В1									
2PM14К4Г1 А1Л, В1Л									
2PMД18К4Г5 А1, В1									
2PMДТ18К4Г5 А1, В1									
2PMД18К4Г5 А1Л, В1Л									
2PM22К4Г3 А1, В1					M22×1	29	27	3,14,25,35	25,0
2PMT22К4Г3 А1, В1									
2PM22К4Г3 А1Л, В1Л									
2PM22К10Г1 А1, В1	25								
2PMT22К10Г1 А1, В1									
2PM22К10Г1 А1Л, В1Л									
2PM24К19Г1 А1, В1	M24×1	32	25	4,15,26,36	30,5				
2PMT24К19Г1 А1, В1									
2PM24К19Г1 А1Л, В1Л									
2PMД24К10Г5 А1, В1									
2PMДТ24К10Г5 А1, В1									
2PMД24К10Г5 А1Л, В1Л									
2PM27К7Г2 А1, В1	M27×1	35	25	5,16,27,37	33,0				
2PMT27К7Г2 А1, В1									
2PM27К7Г2 А1Л, В1Л									
2PMД27К7Г5 А1, В1									
2PMДТ27К7Г5 А1, В1									
2PMД27К7Г5 А1Л, В1Л									
2PM27К24Г1 А1, В1									
2PMT27К24Г1 А1, В1									
2PM27К24Г1 А1Л, В1Л									
2PMД27К19Г5 А1, В1									

**Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2РМ, 2РМТ, 2РМД, 2РМДТ**

Сокращенное обозначение	Размеры, мм			Номер патрубка согласно табл.3-6	Масса г, не более						
2РМДТ27К19Г5 А1, В1											
2РМД27К19Г5 А1Л, В1Л											
2РМ30К8Г7 А1, В1	M30×1	39	25	6,17,28,38	46,0						
2РМТ30К8Г7 А1, В1											
2РМ30К8Г7 А1Л, В1Л			27			43,0					
2РМД30К8Г7 А1, В1											
2РМДТ30К8Г7 А1, В1		25		46,0							
2РМД30К8Г7 А1Л, В1Л											
2РМД30К24Г5 А1, В1											
2РМТ39К45Г2 А1, В1	M39×1	48	25	9,20,31,41	70,0						
2РМ39К45Г2 А1Л, В1Л											
2РМД39К22Г5 А1, В1											
2РМДТ39К22Г5 А1, В1					62,5						
2РМД39К22Г5 А1Л, В1Л											
2РМ42К50Г2 А1, В1	M42×1	51	25	10,21,32,42	78,5						
2РМТ42К50Г2 А1, В1											
2РМ42К50Г2 А1Л, В1Л											
2РМ42К30Г2 А1, В1											
2РМТ42К30Г2 А1, В1											
2РМ42К30Г2 А1Л, В1Л											
2РМД42К45Г5 А1, В1											
2РМДТ42К45Г5 А1, В1											
2РМД42К45Г5 А1Л, В1Л											
2РМД45К50Г8 А1, В1						M45×1	54	27	11,22	97,0	
2РМДТ45К50Г8 А1, В1											
2РМД45К50Г8 А1Л, В1Л											
2РМТ14К4Г1 А1Л, В1Л	M14×1	22	25	1,12,23,33	12,5						
2РМТ18К7Г1 А1Л, В1Л	M18×1	25	25	2,13,24,34	16,5						
2РМДТ18К7Г1 А1Л, В1Л											
2РМТ22К4Г3 А1Л, В1Л	M22×1	29	27	3,14,25,35	25,0						
2РМТ22К10Г1 А1Л, В1Л			25		22,5						
2РМТ24К19Г1 А1Л, В1Л	M24×1	32	25	4,15,26,36	30,5						
2РМДТ24К10Г5 А1Л, В1Л						29,5					
2РМТ27К7Г2 А1Л, В1Л	M27×1	35	25	5,16,27,37	33,0						
2РМДТ27К7Г5 А1Л, В1Л						36,0					
2РМТ27К24Г1 А1Л, В1Л						37,0					
2РМДТ27К7Г5 А1Л, В1Л											
2РМТ30К32Г1 А1Л, В1Л	M30×1	39	25	6,17,28,38	46,0						
2РМДТ30К32Г7 А1Л, В1Л			75		43,0						
2РМТ30К24Г5 А1Л, В1Л			25		46,5						
2РМТ33К20Г4 А1Л, В1Л	M33×1	42	27	7,18,29,39	50,0						
2РМДТ30К7Г9 А1Л, В1Л						42,5					
2РМТ33К20Г1 А1Л, В1Л			25		48,5						
2РМДТ33К32Г5 А1Л, В1Л						56,5					
2РМТ36К22Г1 А1Л, В1Л	M36×1	45	25	8,19,30,40	56,0						
2РМДТ36К20Г6 А1Л, В1Л			27		57,0						
2РМТ36К20Г2 А1Л, В1Л					56,5						
2РМДТ36К20Г5 А1Л, В1Л			25		58,5						
2РМТ39К45Г2 А1Л, В1Л	M39×1	48	25	9,20,31,41	70,0						
2РМДТ39К22Г5 А1Л, В1Л						62,5					
2РМТ42К50Г2 А1Л, В1Л	M42×1	51	25	10,21,32,42	78,5						
2РМТ42К30Г2 А1Л, В1Л						74,5					
2РМДТ42К45Г5 А1Л, В1Л						84,0					
2РМДТ45К50Г8 А1Л, В1Л	M45×1	54	27	11,22	97,0						



Патрубки прямые с экранированными гайками (ПЭ)

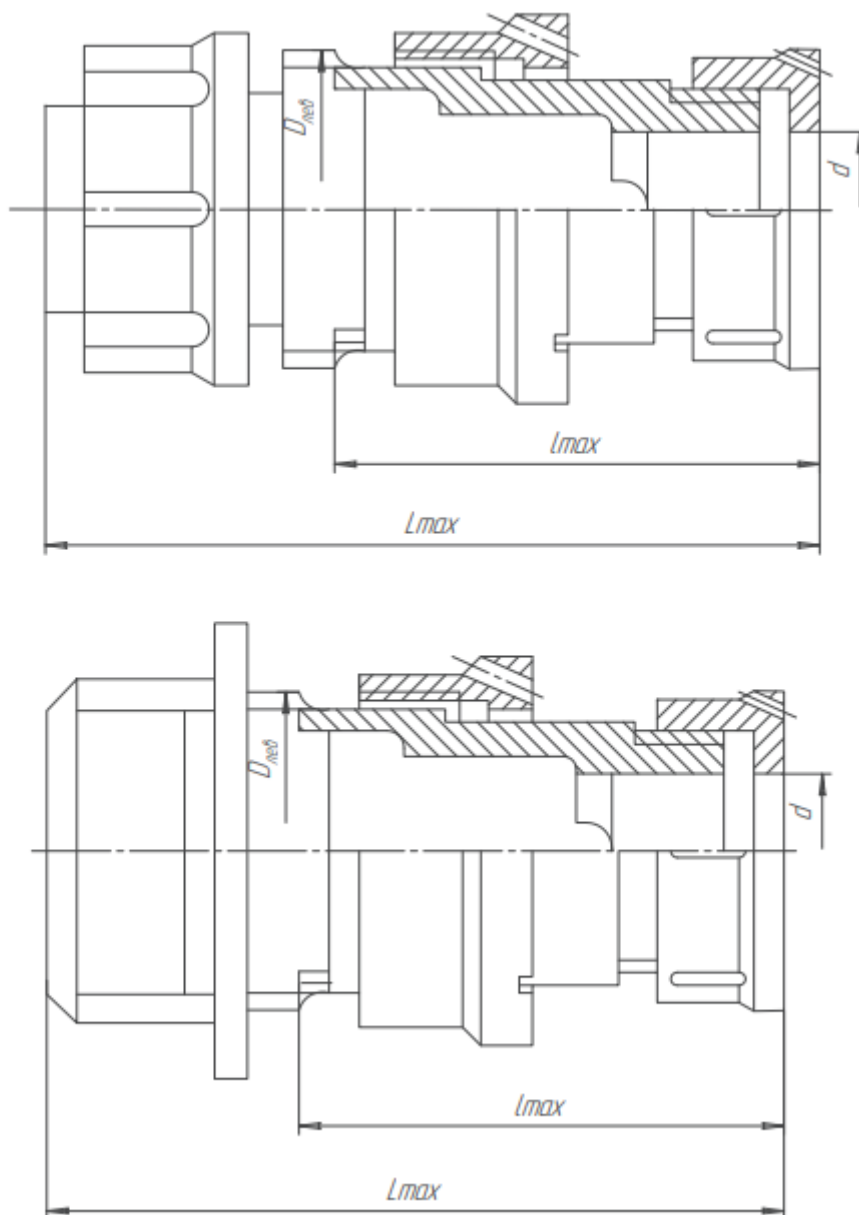


Таблица 3

Номер патрубка	Размеры, мм				Масса патрубка г, не более
	$D_{нвб}$	$d$	$L_{max}$	$L_{max}$	
1	M14×1	6,5	28,7	48	8,0
2	M18×1	10,5			10,5
3	M22×1	14,0			13,5
4	M24×1	16,0	34,7	54	16,0
5	M27×1	18,0			19,0
6	M30×1	19,0	39,7	59	25,5
7	M33×1	23,0			26,0
8	M36×1				28,5

E-mail: k0971189586@gmail.com

Телефон: 380-97-118-95-86

<http://recinua.com>

Номер патрубка	Размеры, мм				Масса патрубка г, не более
	$M$	$d$	$L_{max}$	$L_{max}$	
9	$M39 \times 1$	24,0			33,5
10	$M42 \times 1$	29,0			37,0
11	$M45 \times 1$				37,0

Патрубки прямые с неэкранированными гайками (ПН)

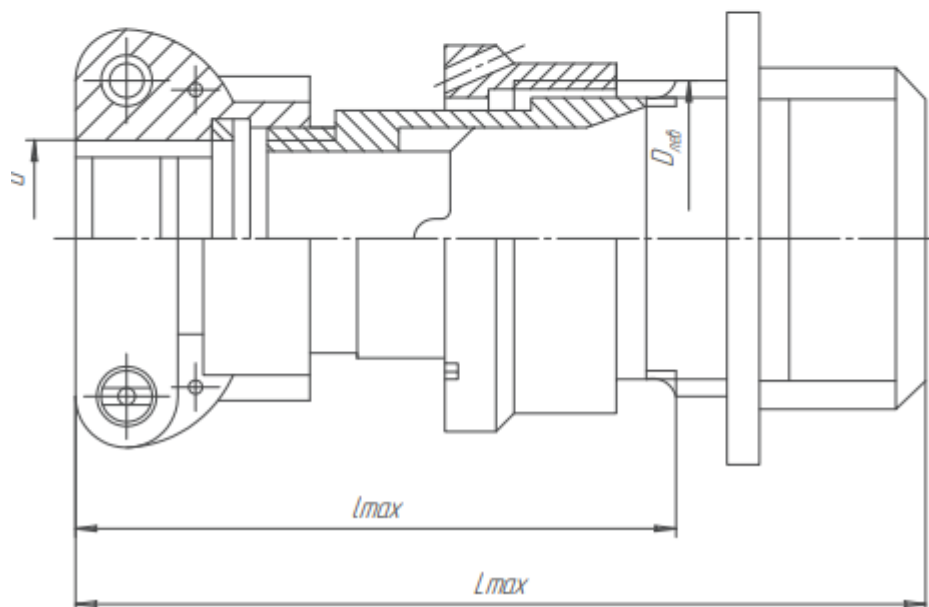
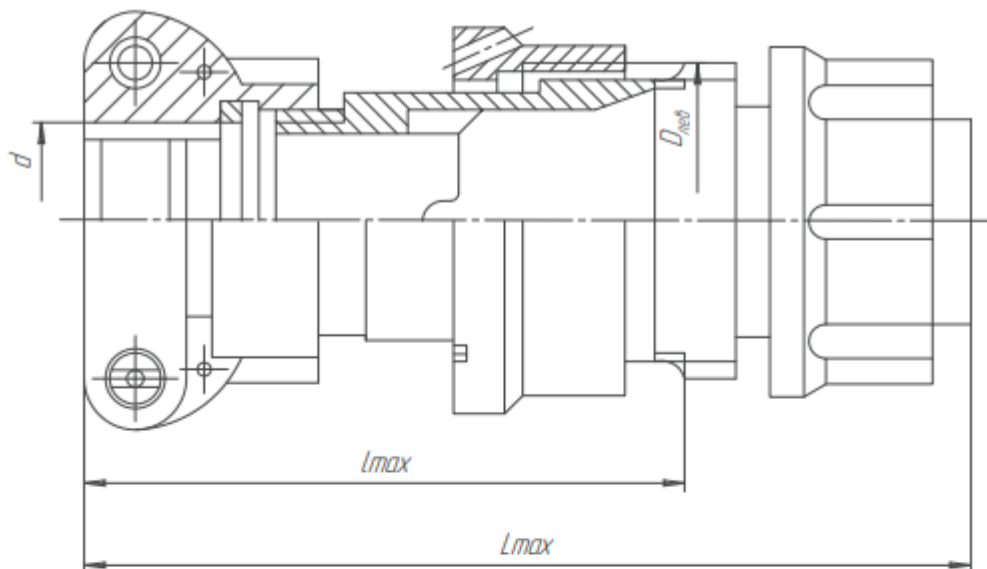


Таблица 4

Номер патрубка	Размеры, мм				Масса патрубка г, не более
	$Dl$	$d$	$L_{max}$	$L_{max}$	

E-mail: k0971189586@gmail.com

Телефон: 380-97-118-95-86

<http://recinua.com>

Номер патрубка	Размеры, мм				Масса патрубка г, не более
	<i>M</i>	<i>L</i>	<i>d</i>	<i>L<sub>max</sub></i>	
12	M14×1	6,5	34,0	53,5	12,5
13	M18×1	10,5			17,0
14	M22×1	14,5	36,5	55,5	25,0
15	M24×1	16,6			27,0
16	M27×1	18,5	43,0	62,4	30,5
17	M30×1	20,5			34,5
18	M33×1	23,0	48,0	67,5	40,5
19	M36×1				44,5
20	M39×1	24,0	29,0		51,0
21	M42×1	54,0			
22	M45×1				54,5

### Патрубки угловые с экранированными гайками (УЭ)

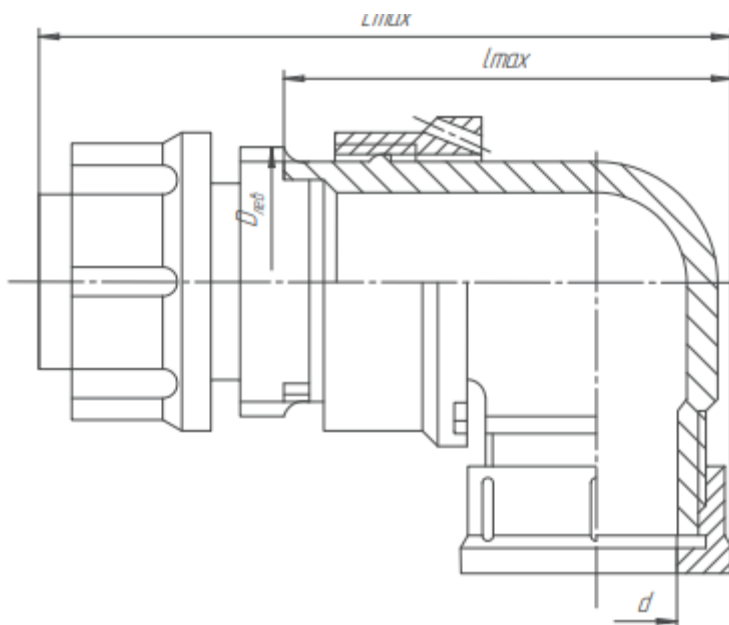


Таблица 5

Номер патрубка	Размеры, мм				Масса патрубка г, не более
	<i>D<sub>l</sub></i>	<i>d</i>	<i>L<sub>max</sub></i>	<i>l<sub>max</sub></i>	
23	M14×1	6,5	31	48,5	9,5
24	M18×1	10,5	34	51,0	13,0
25	M22×1	14,0	41	55,6	18,5
26	M24×1	16,0	43	57,6	21,0
27	M27×1	18,0	46	59,6	26,0
28	M30×1	19,0	48	61,6	27,0
29	M33×1	23,0	53	64,6	35,5
30	M36×1		50	64,6	36,0
31	M39×1	24,0	53	67,6	37,0
32	M42×1	29,0	58	76,6	53,5

### Патрубки угловые с неэкранированными гайками (УН)

E-mail: k0971189586@gmail.com

Телефон: 380-97-118-95-86

<http://recinua.com>

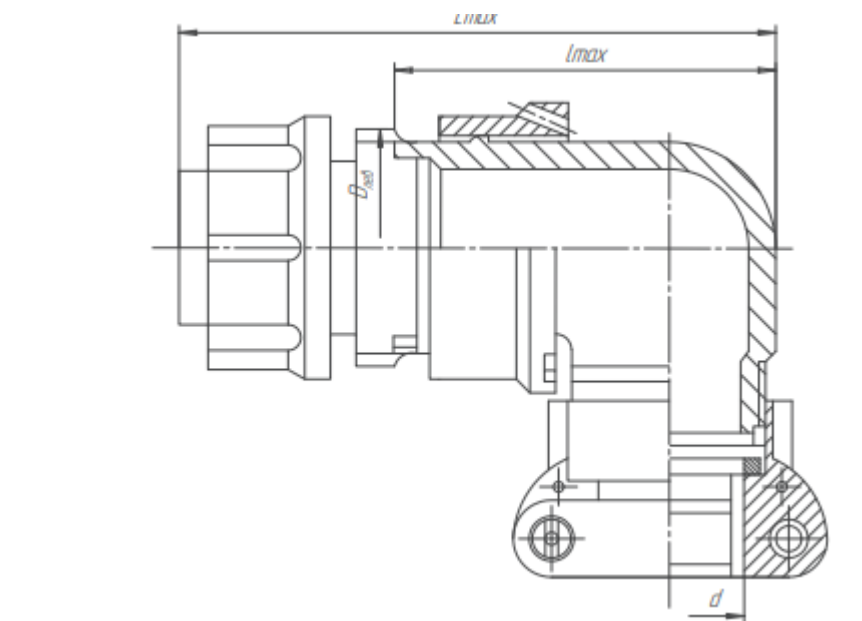
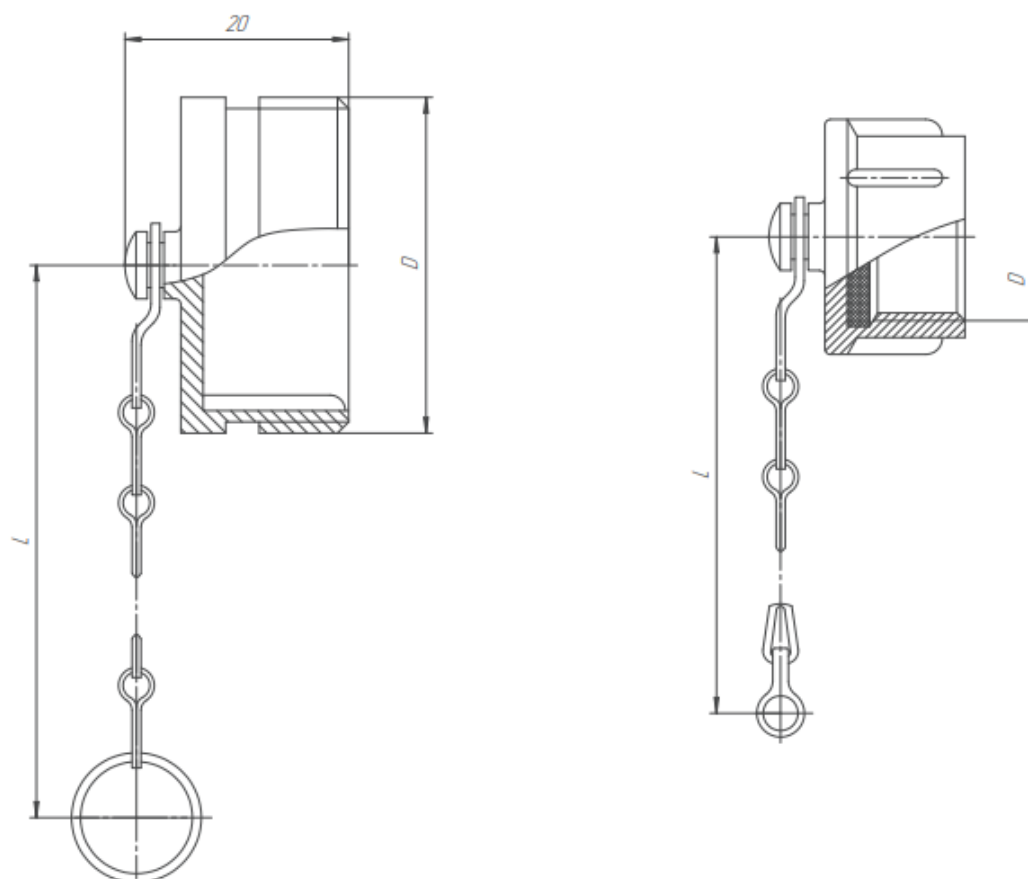


Таблица 6

Номер патрубка	Размеры, мм				Масса патрубка г, не более
	<i>D</i> <sub>max</sub>	<i>d</i>	<i>L</i> <sub>max</sub>	<i>L</i> <sub>max</sub>	
33	M14×1	6,5	35,0	51,5	14,0
34	M18×1	10,5	38,0	58,0	19,5
35	M22×1	14,5	42,5	62,0	32,0
36	M24×1	16,6	44,5	64,0	32,5
37	M27×1	18,5	46,5	69,0	36,5
38	M30×1	20,5	48,5	71,0	37,5
39	M33×1	22,5	54,5		48,0
40	M36×1		51,5		51,5
41	M39×1	24,4	54,5	74,0	56,0
42	M42×1	30,5	61,5	81,0	73,0

## Заглушки

Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2РМ, 2РМТ, 2РМД, 2РМДТ



Условное обозначение размера корпуса	Обозначение	Размеры, мм	
		D	L
14	ГЕ6.433.044-01	M16×1-8h	51±1
	ГЕ6.433.044-12		60±1
18	ГЕ6.433.044-02	M20×1-8h	60±1
	ГЕ6.433.044-013		
22	ГЕ6.433.044-03	M24×1-8h	60±1
	ГЕ6.433.044-014		
24	ГЕ6.433.044-04	M27×1,5-8h	60±1
	ГЕ6.433.044-15		
27	ГЕ6.433.044-05	M30,5×1-8h	69±1
	ГЕ6.433.044-16		
30	ГЕ6.433.044-06	M33×1,5-8h	69±1
	ГЕ6.433.044-17		
33	ГЕ6.433.044-07	M36×1,5-8h	69±1
	ГЕ6.433.044-18		
36	ГЕ6.433.044-08	M39×1,5-8h	87±1
	ГЕ6.433.044-19		
39	ГЕ6.433.044-09	M42×1,5-8h	87±1
	ГЕ6.433.044-20		
42	ГЕ6.433.044-10	M45×1,5-8h	87±1
	ГЕ6.433.044-21		
45	ГЕ6.433.044-11	M48×1,5-8h	87±1
	ГЕ6.433.044-22		

Условное	Обозначение	Размеры, мм
----------	-------------	-------------



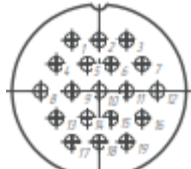



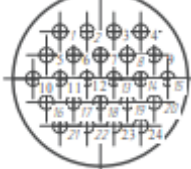



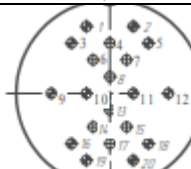








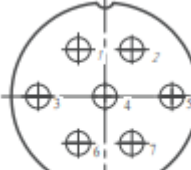

Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2РМ, 2РМТ, 2РМД, 2РМДТ

обозначение размера корпуса		D	L
14	ГЕ6.433.044-01	M16×1-7h	45±1
	ГЕ6.433.044-12		
18	ГЕ6.433.044-02	M20×1-7h	54±1
	ГЕ6.433.044-013		
22	ГЕ6.433.044-03	M24×1-7h	
	ГЕ6.433.044-014		
24	ГЕ6.433.044-04	M27×1,5-7h	
	ГЕ6.433.044-15		
27	ГЕ6.433.044-05	M30,5×1-7h	63±1
	ГЕ6.433.044-16		
30	ГЕ6.433.044-06	M33×1,5-7h	69±1
	ГЕ6.433.044-17		
33	ГЕ6.433.044-07	M36×1,5-7h	
	ГЕ6.433.044-18		
36	ГЕ6.433.044-08	M39×1,5-7h	90±1
	ГЕ6.433.044-19		
39	ГЕ6.433.044-09	M42×1,5-7h	
	ГЕ6.433.044-20		
42	ГЕ6.433.044-10	M45×1,5-7h	
	ГЕ6.433.044-21		
45	ГЕ6.433.044-11	M48×1,5-7h	
	ГЕ6.433.044-22		

*Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2РМ, 2РМТ, 2РМД, 2РМДТ*

Условный размер корпуса	Тип соединителя	Схемы расположения контактов в изоляторах (условная нумерация контактов дана со стороны монтажной части вилки)	Условное обозначение контактов	Диаметр контакта, мм	Количество контактов, штук	Обозначение сочетаний контактов	Максимальная токовая нагрузка, А		Максимальное напряжение постоянного тока или амплитудное значение переменного тока, В			Усилие расчленения соединителей Н(кгс) не более
							На одиночный контакт	Суммарная на соединительное рабочее	испытательное			
									В нормальных климатических условиях	При давлении 399,96 Па(3мм.рт.ст)		
14	2РМТ			1,0	4	1	80	27	560	1850	350	54 (5,5)
18	2РМТ			1,0	7	1	7,0	40	560	1850	350	88,3 (9,0)
	2РМДТ			1,5	4				560	1850	350	34,7 (3,5)
22	2РМТ			2,0	2	3	18	80	560	1850	350	74,6 (7,5)
				3,0			32					
24	2РМТ			1,0	19	1	5,0	80	560	1850	350	225,6 (23)
	2РМДТ			1,5	10	5	10	83	560	1850	350	98,1 (10)
27	2РМТ			1,0	5	2	8,0	60	700	2300	450	98,1 (10)
				1,5	2		16					
				1,0	24	1	5,0	100	560	1850	350	196,2 (20)

*Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2PM, 2PMT, 2PMД, 2PMДТ*

	2PMДТ			1,5	7	5	12	70	700	2300	450	65,6 (7,00)
				1,5	19	5	7,0	110	560	1850	350	196,2 (20)
30	2PMДТ			1,5	4	7	13	120	560	1850	350	98,1 (10)
				2,0	2		18					
				3,0	2		36					
				1,5	24	5	7,0	140	560	1850	350	235,44 (24)
	2PMT			1,0	32	1	4,0	106	560	1850	350	343,4 (35)
33	2PMT			1,0	8	1	6,0	100	560	1850	350	255,1 (26)
				1,0	12		700					
				1,0	8	4	6,0	110	560	1850	350	245,3 (25)
			1,0	10				700	2300	450		
			3,0	2		536		560	1850	350		
		2PMДТ			1,5	32	5	6,0	160	560	1850	350
				3,0	7	9	32	128	560	1850	350	127,7 (22)

E-mail: k0971189586@gmail.com

Телефон: 380-97-118-95-86

<http://recinua.com>



Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2РМ, 2РМТ, 2РМД, 2РМДТ

36	2РМТ			1,0	6	2	5,0	100	560	1850	350	196,2 (20)
				1,0	10				700	2300	450	
			1,0	5	1	6,0	110	560	1850	350	294,3 (30)	
			1,0	17				700	2300	450		
2РМДТ			1,5	8	5	8,0	133	560	1850	350	196,2 (20)	
			1,5	12				700	2300	450		
			1,5	8	6	10	147	560	1850	350	215,82 (22)	
			1,5	10				700	2300	450		
39	2РМТ			1,0	30	2	4,0	167	560	1850	350	392,4 (40)
				1,0	10				700	2300	450	
				1,5	5				8,0	560	1850	
	2РМДТ		1,5	5	5	8,0	146	560	1850	350	196,2 (20)	
	1,5	17	700	2300				450				
42	2РМТ			1,0	33	2	4,0	190	560	1850	350	539,6 (55)
				1,0	10				700	2300	450	

E-mail: k0971189586@gmail.com

Телефон: 380-97-118-95-86

<http://recinua.com>

*Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа 2РМ, 2РМТ, 2РМД, 2РМДТ*

				1,5	7		8,0		560	1850	350	
				1,0	15	2	4,5	168	700	2300	450	343,4 (35)
				1,5	15		9,0		560	1850	350	
	2РМДТ			1,5	35	5	5,0	187	560	1850	350	343,3 (35)
				1,5	10				700	2300	450	
45	2РМДТ			1,5	35	8	5,0	260	560	1850	350	392,4 (40)
				2,0	15		7,5					

*Примечания:*

- 1. Разность потенциалов между любыми соседними контактами, а также между корпусом и соседним с ним контактом не должна превышать рабочего напряжения.*
- 2. Нумерация контактов левых розеток – зеркальное отражение, шпоночный паз смещен на 90° вправо.*