

Соединители цилиндрические малогабаритные типа **2РМ, 2РМТ, 2РМД, 2РМДТ**



ПРИМЕНЕНИЕ:

Предназначены для применения в электрических цепях с напряжением до 700 В постоянного или переменного токов частотой до 3 МГц.

СТАНДАРТЫ:

ТУ У 31.2 4308479-012:2005
ГЕО.364.126 ТУ

Обозначение соединителей типа **2РМ, 2РМТ, 2РМД, 2РМДТ**

2РМ(2РМТ,2РМД,2РМДТ) 14(18,22,24,27,30,33,36,39,42,45) Б(К) П(У) Н(Э) 0
4(7,8,10,19,20,22,24,30,32,45,50) Г(Ш)1(2-9) А(В) 1 Л Б В, где:

2РМ (2РМД, 2РМТ, 2РМДТ) - тип соединителя;

14 (18, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42,45) - условный размер корпуса;

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;

0 - 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 мм;

2 - контакты диаметром 1 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 контактов:

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 по ГОСТ В 20.39.404.

Соединители цилиндрические малогабаритные типа 2PM, 2PMT, 2PMD, 2PMDT

Примечания:

1. В обозначении типа соединителя Д - для соединения длинных электрических цепей, Т - всеклиматическое исполнение.

Вид климатического исполнения: В2.1 по ГОСТ 15150 - для 2PMT, 2PMDT;
УХЛ2.1 по ГОСТ 15150 - для 2PM, 2 PMD.

Условия эксплуатации:

Синусоидальная вибрация:	
диапазон частот, Гц.....	1-5000
амплитуда ускорения, м/с ² (g).....	490 (50)
Акустический шум:	
диапазон частот, Гц.....	50-10000
уровень звукового давления, дБ.....	170
Механический удар многократного действия:	
пиковое ударное ускорение, м/с ² (g)	1000 (100)
длительность действия, мс.....	1-3
Механический удар одиночного действия:	
пиковое ударное ускорение, м/с ² (g).....	5000 (500)
длительность действия, мс.....	0,1-2
Линейное ускорение, м/с ² (g).....	2000 (200)
Атмосферное пониженное рабочее давление, Па(мм рт.ст.).....	133,32*10 ⁻¹²
Атмосферное повышенное рабочее давление, Па (кгс/см ²).....	50,6-104 (5,0)
Повышенная рабочая температура среды, °С.....	100
Смена температур, °С:	
для соединителей (серебряное покрытие контактов).....	от 180 до минус 60
для соединителей (золотое покрытие контактов).....	от 250 до минус 60
Повышенная относительная влажность для исполнений:	
В2.1 при температуре 35 °С, %.....	98
УХЛ2.1 при температуре 25 °С, %.....	98

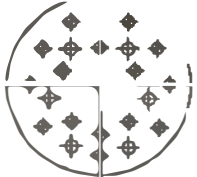
Технические характеристики:

Токовая нагрузка:				
на одиночный контакт, А.....	от 4 до 36			
суммарная на соединитель, А.....	от 27 до 260			
Максимальное рабочее напряжение, В.....	560 и 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 (ампл.):				
при максимальном рабочем напряжении 560 В.....	1850			
при максимальном рабочем напряжении 700 В.....	2300			
Усилие расчленения соединителей, Н (кгс), не более.....	от 29,4 (3) до 539,6 (55)			
Усилие расчленения гнезд с контрольным калибром должно быть не менее значений приведенных в таблице:				
Диаметр контактов, мм	1,0	1,5	2,0	3,0
Усилие расчленения гнезд, Н (кгс)	0,5 (0,05)	0,7 (0,07)	1,0 (0,1)	11,25 (0,125)
Минимальная наработка, ч.....	1000			
Число сочленений-расчленений.....	500			
Минимальный срок сохраняемости, лет.....	15			

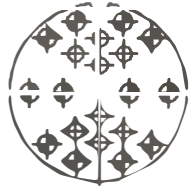
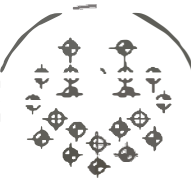
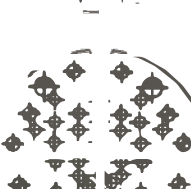
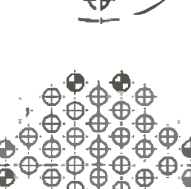
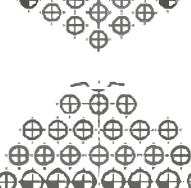
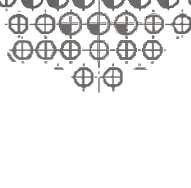
Соединители цилиндрические малогабаритные типа **2PM, 2PMT, 2PMД, 2PMДТ**

Условный размер корпу	Тип корпуса	Схема расположения контактов	Условное обозначение контактов	Диаметр контактов, мм	Количество контактов		Обозначение сочетания контакта	Максимальная токовая нагрузка, А		
					в соединителе	каждого диаметра		на одиночный контакт	суммарная на соединитель	Максимальное рабочее напряжение, В
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	2PMT			1	4	4	1	8	27	560
	2PMT			1	7	7	1	7	40	560
18	2PMДТ			1,5	4	4	5	15	50	560
	2PMT			2	4	2	3	18	80	560
22	2PMT			3		2		32		
	2PMT			1	10	10	1	7	58	560
24	2PMT			1	19	19	1	5	80	560
	2PMДТ			1,5	10	10	5	10	83	560
	2PMT			1	7	5	2	8	60	700
	2PMT			1,5		2		16		
27	2PMДТ			1,5	7	7	5	12	70	700
	2PMДТ			1,5	19	19	5	7	110	560
	2PMT			1	24	24	1	2	100	560

Соединители цилиндрические малогабаритные типа **2PM, 2PMT, 2PMД, 2PMДТ**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2PMДТ			1,5		4		13		
				2	8	2	7	18	120	560
				3		2		36		
30	2PMДТ			1,5	24	24	5	7	140	560
	2PMT			1	32	32	1	4	106	560
	2PMДТ			3	7	7	9	32	128	560
33	2PMT			1		12				700
					20		1	6	100	
				1		8				560
				1		10				700
	2PMT			1	20	8	4		110	
				3		2		36		560
36	2PMДТ			1,5	32	32	5	6	160	560
				1		10				700
	2PMT			1	20	6	2	5	100	
										560
				1,5		4		10		
				1		17				700
	2PMT				22		1	6	110	
				1		5				560

Соединители цилиндрические малогабаритные типа **2PM, 2PMT, 2PMD, 2PMDT**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	2PMDT		◆	1,5		12				700
					20		5	8	133	
			◆	1,5		8				560
			◆	1,5		10		10		700
			◆	1,5	20	8	6		147	
			⊕	3		2		36		560
39	2PMDT		◆	1,5		17				700
					22		5	8	146	
	2PMT		◆	1,5		5				560
			◆	1		10				700
	2PMT		◆	1	45	30	2	4	167	
			◆	1,5		5				560
42	2PMT		◆	1				4,5		700
					30	15	2		168	
	2PMT		◆	1,5				9		560
			◆	1		10				700
	2PMT		◆	1	50	33	2	4	190	
			◆	1,5		7		8		560
45	2PMDT		◆	1,5		10				700
					45		5	5	187	
	2PMDT		◆	1,5		35				560
			◆	1,5		35		5		
	2PMDT				50		8		260	560
			⊕	2		15		7,5		

Вилки и розетки приборные (блочные)

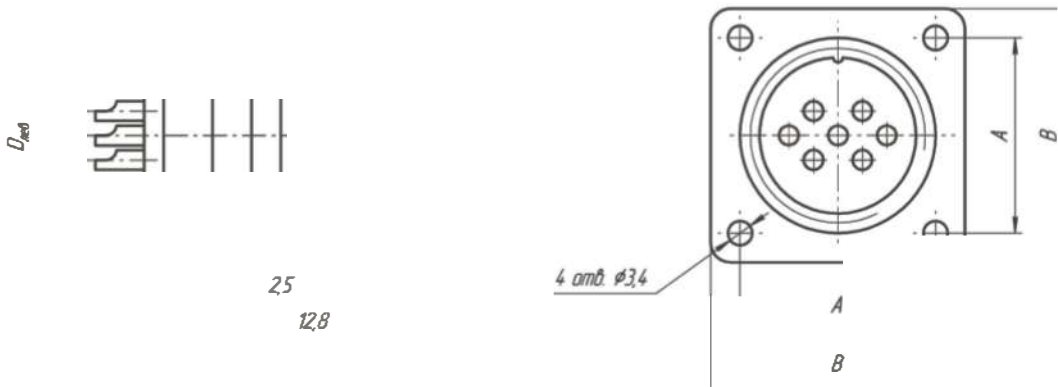


Таблица 1

Конструктивная разнобидность	Размеры, мм					Номер патрубка согласно таблице 3, 4	Масса, г, не более		Конструктивная разнобидность	Размеры, мм					Номер патрубка согласно таблице 3, 4	Масса, г, не более					
	A	B	D _{лев}	D ₁	L _{max}					A	B	D _{лев}	D ₁	L _{max}							
2PM1454Ш1 A1, B1	17	24	M14×1	M16×1	25	1, 12	9,0		2PM1454Г1 A1, B1	17	24	M14×1	M16×1	25	1, 12	11,0					
2PMT1454Ш1 A1, B1									2PMT1454Г1 A1, B1												
2PM1857Ш1 A1, B1									2PM1857Г1 A1, B1												
2PMT1857Ш1 A1, B1	20	27	M18×1	M20×1	25	2, 13	12,5		2PMT1857Г1 A1, B1	20	27	M18×1	M20×1	25	2, 13	16,0					
2PMD1854Ш5 A1, B1									2PMD1854Г5 A1, B1												
2PMDT1854Ш5 A1, B1									2PMDT1854Г5 A1, B1												
2PM2254Ш3 A1, B1	23	30	M22×1	M24×1	27	3, 14	17,5		2PM2254Г3 A1, B1	23	30	M22×1	M24×1	27	3, 14	22,0					
2PMT2254Ш3 A1, B1					25				2PMT2254Г3 A1, B1					25							
2PM22510Ш1 A1, B1									2PM22510Г1 A1, B1												
2PMT22510Ш1 A1, B1							15,5		2PMT22510Г1 A1, B1							21,0					
2PM24519Ш1 A1, B1	26	33	M24×1	M27×1,5	25	4, 15	19,0		2PM24519Г1 A1, B1	26	33	M24×1	M27×1,5	25	4, 15	30,0					
2PMT24519Ш1 A1, B1									2PMT24519Г1 A1, B1												
2PMD24510Ш5 A1, B1									2PMD24510Г5 A1, B1												
2PMDT24510Ш5 A1, B1							20,0		2PMT24510Г5 A1, B1							25,5					

Соединители цилиндрические малогабаритные типа **2PM, 2PMT, 2PMD, 2PMDT**

Продолжение таблицы 1

Конструктивная разновидность	Размеры, мм					Номер патрубка согласно таблице 3, 4	Масса, г, не более	Конструктивная разновидность	Размеры, мм					Номер патрубка согласно таблице 3, 4	Масса, г, не более
	A	B	D _{лев}	D ₁	L _{max}				A	B	D _{лев}	D ₁	L _{max}		
2PM2757Ш2 A1, B1	29	36	M27×1 M30×1,5	25	5, 16	3, 4	22,0	2PM2757Г2 A1, B1	29	36	M27×1 M30×1,5	25	5, 16	3, 4	31,0
2PMT2757Ш2 A1, B1								2PMT2757Г2 A1, B1							
2PMD2757Ш5 A1, B1								2PMD2757Г5 A1, B1							
2PMDT2757Ш5 A1, B1								2PMDT2757Г5 A1, B1							
2PM27524Ш1 A1, B1								2PM27524Г1 A1, B1							
2PMT27524Ш1 A1, B1								2PMT27524Г1 A1, B1							
2PMD27519Ш5 A1, B1								2PMD27519Г5 A1, B1							
2PMDT27519Ш5 A1, B1								2PMDT27519Г5 A1, B1							
2PM30532Ш1 A1, B1								2PM30532Г1 A1, B1							
2PMT30532Ш1 A1, B1								2PMT30532Г1 A1, B1							
2PMD3058Ш7 A1, B1	31	38	M30×1 M33×1,5	27	6, 17	3, 4	29,5	2PMD3058Г7 A1, B1	31	38	M30×1 M33×1,5	27	6, 17	3, 4	48,0
2PMDT3058Ш7 A1, B1								2PMDT3058Г7 A1, B1							
2PMD30524Ш5 A1, B1								2PMD30524Г5 A1, B1							
2PMDT30524Ш5 A1, B1								2PMDT30524Г5 A1, B1							
2PM33520Ш4 A1, B1								2PM33520Г4 A1, B1							
2PMT33520Ш4 A1, B1								2PMT33520Г4 A1, B1							
2PMD3357Ш9 A1, B1								2PMD3357Г9 A1, B1							
2PMDT3357Ш9 A1, B1								2PMDT3357Г9 A1, B1							
2PM33520Ш1 A1, B1								2PM33520Г1 A1, B1							
2PMT33520Ш1 A1, B1								2PMT33520Г1 A1, B1							
2PMD33532Ш5 A1, B1	32	40	M33×1 M36×1,5	25	7, 18	3, 4	28,5	2PMD33532Г5 A1, B1	32	40	M33×1 M36×1,5	25	7, 18	3, 4	50,5
2PMDT33532Ш5 A1, B1								2PMDT33532Г5 A1, B1							
2PM36522Ш1 A1, B1								2PM36522Г1 A1, B1							
2PMT36522Ш1 A1, B1								2PMT36522Г1 A1, B1							
2PMD36520Ш6 A1, B1								2PMD36520Г6 A1, B1							
2PMDT36520Ш6 A1, B1								2PMDT36520Г6 A1, B1							
2PM36520Ш2 A1, B1								2PM36520Г2 A1, B1							
2PMT36520Ш2 A1, B1								2PMT36520Г2 A1, B1							
2PMD36520Ш5 A1, B1								2PMD36520Г5 A1, B1							
2PMDT36520Ш5 A1, B1								2PMDT36520Г5 A1, B1							
2PM39545Ш2 A1, B1	35	43	M36×1 M39×1,5	25	8, 19	3, 4	32,0	2PM39545Г2 A1, B1	35	43	M36×1 M39×1,5	25	8, 19	3, 4	49,5
2PMT39545Ш2 A1, B1								2PMT39545Г2 A1, B1							
2PMD39522Ш5 A1, B1								2PMD39522Г5 A1, B1							
2PMDT39522Ш5 A1, B1								2PMDT39522Г5 A1, B1							
2PM42550Ш2 A1, B1								2PM42550Г2 A1, B1							
2PMT42550Ш2 A1, B1								2PMT42550Г2 A1, B1							
2PMD42550Ш2 A1, B1								2PMD42550Г2 A1, B1							
2PMDT42550Ш2 A1, B1								2PMDT42550Г2 A1, B1							
2PM42550Ш5 A1, B1								2PM42550Г5 A1, B1							
2PMT42550Ш5 A1, B1								2PMT42550Г5 A1, B1							
2PMD42550Ш5 A1, B1	40	49	M42×1 M45×1,5	25	10, 21	3, 4	43,5	2PMD42550Г8 A1, B1	40	49	M42×1 M45×1,5	25	10, 21	3, 4	73,0
2PMDT42550Ш5 A1, B1								2PMDT42550Г8 A1, B1							
2PM42550Ш8 A1, B1								2PM42550Г8 A1, B1							
2PMT42550Ш8 A1, B1								2PMT42550Г8 A1, B1							
2PMD42550Ш8 A1, B1								2PMD42550Г8 A1, B1							
2PMDT42550Ш8 A1, B1								2PMDT42550Г8 A1, B1							
2PM42550Ш8 A1, B1								2PM42550Г8 A1, B1							
2PMT42550Ш8 A1, B1								2PMT42550Г8 A1, B1							
2PMD42550Ш8 A1, B1								2PMD42550Г8 A1, B1							
2PMDT42550Ш8 A1, B1								2PMDT42550Г8 A1, B1							
2PM42550Ш8 A1, B1	43	52	M45×1 M48×1,5	27	11, 22	3, 4	64,0	2PMD42550Г8 A1, B1	43	52	M45×1 M48×1,5	27	11, 22	3, 4	92,0
2PMDT42550Ш8 A1, B1								2PMDT42550Г8 A1, B1							
2PM42550Ш8 A1, B1								2PM42550Г8 A1, B1							
2PMT42550Ш8 A1, B1								2PMT42550Г8 A1, B1							
2PMD42550Ш8 A1, B1								2PMD42550Г8 A1, B1							
2PMDT42550Ш8 A1, B1								2PMDT42550Г8 A1, B1							
2PM42550Ш8 A1, B1								2PM42550Г8 A1, B1							
2PMT42550Ш8 A1, B1								2PMT42550Г8 A1, B1							
2PMD42550Ш8 A1, B1								2PMD42550Г8 A1, B1							
2PMDT42550Ш8 A1, B1								2PMDT42550Г8 A1, B1							

Вилки и розетки кабельные

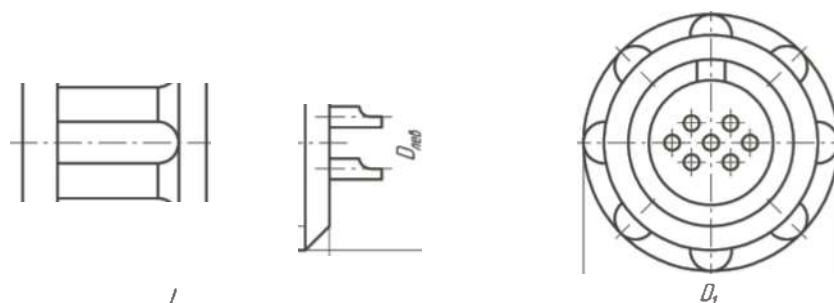


Таблица 2

Конструктивная разновидность	Размеры, мм			Номер патрубка согласно таблице 3-6	Масса, г не более	Конструктивная разновидность	Размеры, мм			Номер патрубка согласно таблице 3-6	Масса, г не более
	D _{лев}	D ₁	L _{max}				D _{лев}	D ₁	L _{max}		
2РМ14К4Ш1 А1, В1 2РМТ14К4Ш1 А1, В1 2РМ18К7Ш1 А1, В1 2РМТ18К7Ш1 А1, В1 2РМД18К4Ш5 А1, В1 2РМДТ18К4Ш5 А1, В1 2РМ22К4Ш3 А1, В1 2РМТ22К4Ш3 А1, В1 2РМ22К10Ш1 А1, В1 2РМТ22К10Ш1 А1, В1	M14×1	22	25	1 12, 23, 33	11,0	2РМ14К4Г1 А1, В1 2РМТ14К4Г1 А1, В1 2РМ18К7Г1 А1, В1 2РМТ18К7Г1 А1, В1 2РМД18К4Г5 А1, В1 2РМДТ18К4Г5 А1, В1 2РМ22К4Г3 А1, В1 2РМТ22К4Г3 А1, В1 2РМД18К4Г5 А1/1, В1/1 2РМДТ18К4Г5 А1/1, В1/1	M14×1	22	25	1 12, 23, 33	12,5
2РМ24К19Ш1 А1, В1 2РМТ24К19Ш1 А1, В1 2РМДТ24К10Ш5 А1, В1 2РМДТ24К10Ш5 А1, В1 2РМ27К7Ш2 А1, В1 2РМТ27К7Ш2 А1, В1 2РМД27К7Ш5 А1, В1 2РМДТ27К7Ш5 А1, В1 2РМ27К24Ш1 А1, В1 2РМТ27К24Ш1 А1, В1 2РМД27К19Ш5 А1, В1 2РМДТ27К19Ш5 А1, В1	M18×1	25	25	2 13, 24, 34	13,5	2РМ18К7Г1 А1, В1 2РМТ18К7Г1 А1, В1 2РМД18К4Г5 А1, В1 2РМДТ18К4Г5 А1, В1 2РМ22К4Г3 А1, В1 2РМТ22К4Г3 А1, В1 2РМ24К19Ш1 А1, В1 2РМТ24К19Ш1 А1, В1 2РМД24К10Г5 А1, В1 2РМДТ24К10Г5 А1, В1 2РМ27К7Ш2 А1, В1 2РМТ27К7Ш2 А1, В1 2РМД27К7Ш5 А1, В1 2РМДТ27К7Ш5 А1, В1 2РМ27К24Ш1 А1, В1 2РМТ27К24Ш1 А1, В1 2РМД27К19Ш5 А1, В1 2РМДТ27К19Ш5 А1, В1	M18×1	25	25	2 13, 24, 34	16,5
2РМ24К19Ш1 А1, В1 2РМТ24К19Ш1 А1, В1 2РМДТ24К10Ш5 А1, В1 2РМДТ24К10Ш5 А1, В1 2РМ27К7Ш2 А1, В1 2РМТ27К7Ш2 А1, В1 2РМД27К7Ш5 А1, В1 2РМДТ27К7Ш5 А1, В1 2РМ27К24Ш1 А1, В1 2РМТ27К24Ш1 А1, В1 2РМД27К19Ш5 А1, В1 2РМДТ27К19Ш5 А1, В1	M22×1	29	27	3 14, 25, 35	19,5	2РМД18К4Г5 А1, В1 2РМДТ18К4Г5 А1, В1 2РМ22К4Г3 А1, В1 2РМТ22К4Г3 А1, В1 2РМ24К19Ш1 А1, В1 2РМТ24К19Ш1 А1, В1 2РМД24К10Г5 А1, В1 2РМДТ24К10Г5 А1, В1 2РМ27К7Ш2 А1, В1 2РМТ27К7Ш2 А1, В1 2РМД27К7Ш5 А1, В1 2РМДТ27К7Ш5 А1, В1 2РМ27К24Ш1 А1, В1 2РМТ27К24Ш1 А1, В1 2РМД27К19Ш5 А1, В1 2РМДТ27К19Ш5 А1, В1	M22×1	29	27	3 14, 25, 35	25,0
2РМ24К19Ш1 А1, В1 2РМТ24К19Ш1 А1, В1 2РМДТ24К10Ш5 А1, В1 2РМДТ24К10Ш5 А1, В1 2РМ27К7Ш2 А1, В1 2РМТ27К7Ш2 А1, В1 2РМД27К7Ш5 А1, В1 2РМДТ27К7Ш5 А1, В1 2РМ27К24Ш1 А1, В1 2РМТ27К24Ш1 А1, В1 2РМД27К19Ш5 А1, В1 2РМДТ27К19Ш5 А1, В1	M24×1	32	25	4 15, 26, 36	22,5	2РМ22К4Г3 А1/1, В1/1 2РМТ22К4Г3 А1/1, В1/1 2РМД22К10Г1 А1, В1 2РМДТ22К10Г1 А1, В1 2РМ24К19Г1 А1, В1 2РМТ24К19Г1 А1, В1 2РМД24К10Г5 А1, В1 2РМДТ24К10Г5 А1, В1 2РМ27К7Ш2 А1, В1 2РМТ27К7Ш2 А1, В1 2РМД27К7Ш5 А1, В1 2РМДТ27К7Ш5 А1, В1 2РМ27К24Ш1 А1, В1 2РМТ27К24Ш1 А1, В1 2РМД27К19Ш5 А1, В1 2РМДТ27К19Ш5 А1, В1	M24×1	32	25	4 15, 26, 36	30,5
2РМ30К32Ш1 А1, В1 2РМТ30К32Ш1 А1, В1 2РМД30К8Ш7 А1, В1 2РМДТ30К8Ш7 А1, В1 2РМД30К24Ш5 А1, В1 2РМДТ30К24Ш5 А1, В1 2РМ33К20Ш4 А1, В1 2РМТ33К20Ш4 А1, В1 2РМД33К20Ш1 А1, В1 2РМТ33К20Ш1 А1, В1 2РМД33К7Ш9 А1, В1 2РМДТ33К7Ш9 А1, В1 2РМД33К32Ш5 А1, В1 2РМДТ33К32Ш5 А1, В1 2РМ36К22Ш1 А1, В1 2РМТ36К22Ш1 А1, В1 2РМД36К20Ш6 А1, В1 2РМДТ36К20Ш6 А1, В1	M27×1	35	25	5 16, 27, 37	26,5	2РМ24К19Г1 А1/1, В1/1 2РМТ24К19Г1 А1/1, В1/1 2РМД24К10Г5 А1, В1 2РМДТ24К10Г5 А1, В1 2РМ27К7Ш2 А1, В1 2РМТ27К7Ш2 А1, В1 2РМД27К7Ш5 А1, В1 2РМДТ27К7Ш5 А1, В1 2РМ27К24Ш1 А1, В1 2РМТ27К24Ш1 А1, В1 2РМД27К19Ш5 А1, В1 2РМДТ27К19Ш5 А1, В1	M27×1	35	25	5 16, 27, 37	29,5
2РМ30К32Ш1 А1, В1 2РМТ30К32Ш1 А1, В1 2РМД30К8Ш7 А1, В1 2РМДТ30К8Ш7 А1, В1 2РМД30К24Ш5 А1, В1 2РМДТ30К24Ш5 А1, В1 2РМ33К20Ш4 А1, В1 2РМТ33К20Ш4 А1, В1 2РМД33К20Ш1 А1, В1 2РМТ33К20Ш1 А1, В1 2РМД33К7Ш9 А1, В1 2РМДТ33К7Ш9 А1, В1 2РМД33К32Ш5 А1, В1 2РМДТ33К32Ш5 А1, В1 2РМ36К22Ш1 А1, В1 2РМТ36К22Ш1 А1, В1 2РМД36К20Ш6 А1, В1 2РМДТ36К20Ш6 А1, В1	M30×1	39	25	6 17, 28, 38	32,5	2РМ27К7Г2 А1, В1 2РМТ27К7Г2 А1/1, В1/1 2РМД27К7Г5 А1, В1 2РМДТ27К7Г5 А1, В1 2РМ27К24Г1 А1, В1 2РМТ27К24Г1 А1, В1 2РМД27К19Г5 А1, В1 2РМДТ27К19Г5 А1, В1 2РМ30К32Г1 А1, В1 2РМТ30К32Г1 А1, В1 2РМД30К8Г7 А1, В1 2РМДТ30К8Г7 А1, В1 2РМД30К8Г7 А1/1, В1/1 2РМД30К24Г5 А1, В1	M30×1	39	25	6 17, 28, 38	33,0
2РМ30К32Ш1 А1, В1 2РМТ30К32Ш1 А1, В1 2РМД30К8Ш7 А1, В1 2РМДТ30К8Ш7 А1, В1 2РМД30К24Ш5 А1, В1 2РМДТ30К24Ш5 А1, В1 2РМ33К20Ш4 А1, В1 2РМТ33К20Ш4 А1, В1 2РМД33К20Ш1 А1, В1 2РМТ33К20Ш1 А1, В1 2РМД33К7Ш9 А1, В1 2РМДТ33К7Ш9 А1, В1 2РМД33К32Ш5 А1, В1 2РМДТ33К32Ш5 А1, В1 2РМ36К22Ш1 А1, В1 2РМТ36К22Ш1 А1, В1 2РМД36К20Ш6 А1, В1 2РМДТ36К20Ш6 А1, В1	M33×1	42	25	7 18, 29, 39	33,0	2РМ27К7Г5 А1/1, В1/1 2РМТ27К7Г5 А1/1, В1/1 2РМД27К24Г1 А1, В1 2РМТ27К24Г1 А1, В1 2РМД27К19Г5 А1, В1 2РМДТ27К19Г5 А1, В1 2РМ30К32Г1 А1, В1 2РМТ30К32Г1 А1, В1 2РМД30К8Г7 А1, В1 2РМДТ30К8Г7 А1, В1 2РМД30К8Г7 А1/1, В1/1 2РМД30К24Г5 А1, В1	M33×1	42	25	7 18, 29, 39	36,0
2РМ30К32Ш1 А1, В1 2РМТ30К32Ш1 А1, В1 2РМД30К8Ш7 А1, В1 2РМДТ30К8Ш7 А1, В1 2РМД30К24Ш5 А1, В1 2РМДТ30К24Ш5 А1, В1 2РМ33К20Ш4 А1, В1 2РМТ33К20Ш4 А1, В1 2РМД33К20Ш1 А1, В1 2РМТ33К20Ш1 А1, В1 2РМД33К7Ш9 А1, В1 2РМДТ33К7Ш9 А1, В1 2РМД33К32Ш5 А1, В1 2РМДТ33К32Ш5 А1, В1 2РМ36К22Ш1 А1, В1 2РМТ36К22Ш1 А1, В1 2РМД36К20Ш6 А1, В1 2РМДТ36К20Ш6 А1, В1	M36×1	45	25	8 19, 30, 40	38,5	2РМ30К32Г1 А1/1, В1/1 2РМТ30К32Г1 А1/1, В1/1 2РМД30К8Г7 А1, В1 2РМДТ30К8Г7 А1, В1 2РМД30К8Г7 А1/1, В1/1 2РМД30К24Г5 А1, В1	M36×1	45	25	8 19, 30, 40	43,0
2РМ30К32Ш1 А1, В1 2РМТ30К32Ш1 А1, В1 2РМД30К8Ш7 А1, В1 2РМДТ30К8Ш7 А1, В1 2РМД30К24Ш5 А1, В1 2РМДТ30К24Ш5 А1, В1 2РМ33К20Ш4 А1, В1 2РМТ33К20Ш4 А1, В1 2РМД33К20Ш1 А1, В1 2РМТ33К20Ш1 А1, В1 2РМД33К7Ш9 А1, В1 2РМДТ33К7Ш9 А1, В1 2РМД33К32Ш5 А1, В1 2РМДТ33К32Ш5 А1, В1 2РМ36К22Ш1 А1, В1 2РМТ36К22Ш1 А1, В1 2РМД36К20Ш6 А1, В1 2РМДТ36К20Ш6 А1, В1						2РМ30К32Г1 А1, В1 2РМТ30К32Г1 А1, В1 2РМД30К8Г7 А1, В1 2РМДТ30К8Г7 А1, В1 2РМД30К8Г7 А1/1, В1/1 2РМД30К24Г5 А1, В1					

Вилки и розетки кабельные

Продолжение таблицы 2

Конструктивная разнобидность	Размеры, мм			Номер патрубка согласно таблице 3-6	Масса, г не более	Конструктивная разнобидность	Размеры, мм			Номер патрубка согласно таблице	Масса, г не более
	D _{лев}	D ₁	L _{max}				D _{лев}	D ₁	L _{max}		
2РМ36К20Ш2 А1, В1	М36×1	45	25	8, 19, 30, 40	38,5	2РМТ39К45Г2 А1, В1	М39×1	48	25	9, 20, 31, 41	70,0
2РМТ36К20Ш2 А1, В1					2РМ39К45Г2 А1/1, В1/1						
2РМД36К20Ш5 А1, В1					2РМД39К22Г5 А1, В1						
2РМДТ36К20Ш5 А1, В1					2РМДТ39К22Г5 А1, В1						
2РМ39К45Ш2 А1, В1					2РМД39К22Г5 А1/1, В1/1						
2РМТ39К45Ш2 А1, В1	М39×1	48		9, 20, 31, 41	47,0	2РМ42К50Г2 А1, В1	М42×1	51	25	10, 21, 32, 42	78,5
2РМД39К22Ш5 А1, В1					2РМТ42К50Г2 А1, В1						
2РМДТ39К22Ш5 А1, В1					2РМ42К50Г2 А1/1, В1/1						
2РМ42К50Ш2 А1, В1					2РМ42К30Г2 А1, В1						
2РМТ42К50Ш2 А1, В1					2РМТ42К30Г2 А1, В1						
2РМ42К30Ш2 А1, В1	М42×1	51	25	10, 21, 32, 42	50,0	2РМ42К30Г2 А1/1, В1/1	М45×1	54	27	11, 22	84,0
2РМТ42К30Ш2 А1, В1					2РМД42К45Г5 А1, В1						
2РМД42К45Ш5 А1, В1					2РМДТ42К45Г5 А1, В1						
2РМДТ42К45Ш5 А1, В1					2РМД42К45Г5 А1/1, В1/1						
2РМД45К50Ш8 А1, В1					2РМД45К50Г8 А1, В1						
2РМДТ45К50Ш8 А1, В1	М45×1	54	27	11, 22	70,0	2РМДТ45К50Г8 А1, В1	М14×1	22	25	112, 23, 33	97,0
2РМДТ45К50Ш8 А1, В1					2РМД45К50Г8 А1/1, В1/1						
2РМДТ30К24Г5 А1, В1					2РМТ14К4Г1 А1/1, В1/1						
2РМД30К24Г5 А1/1, В1/1					2РМТ18К7Г1 А1/1, В1/1						
2РМ33К20Г4 А1, В1					2РМДТ18К4Г5 А1/1, В1/1						
2РМТ33К20Г4 А1, В1	50,0		27		50,0	2РМТ22К4Г3 А1/1, В1/1	М18×1	25	25	2, 13, 24, 34	12,5
2РМ33К20Г4 А1/1, В1/1					2РМТ22К10Г1 А1/1, В1/1						
2РМД33К7Г9 А1, В1					2РМТ24К19Г1 А1/1, В1/1						
2РМДТ33К7Г9 А1, В1					2РМДТ24К10Г5 А1/1, В1/1						
2РМД33К7Г9 А1/1, В1/1					2РМТ27К7Г2 А1/1, В1/1						
2РМ33К20Г1 А1, В1	М33×1	42	7, 18, 29, 39		46,5	2РМДТ27К7Г5 А1/1, В1/1	М27×1	35	25	5, 16, 27, 37	16,5
2РМТ33К20Г1 А1, В1					2РМТ27К24Г1 А1/1, В1/1						
2РМ33К20Г1 А1/1, В1/1					2РМДТ27К19Г5 А1/1, В1/1						
2РМД33К32Г5 А1, В1					2РМТ30К32Г1 А1/1, В1/1						
2РМДТ33К32Г5 А1, В1					2РМДТ30К8Г7 А1/1, В1/1						
2РМД33К32Г5 А1/1, В1/1	56,5		25		56,5	2РМДТ30К24Г5 А1/1, В1/1	М30×1	39	25	6, 17, 28, 38	25,0
2РМ36К22Г1 А1, В1					2РМТ33К20Г4 А1/1, В1/1						
2РМТ36К22Г1 А1/1, В1/1					2РМДТ33К7Г9 А1/1, В1/1						
2РМД36К20Г6 А1, В1					2РМТ33К20Г1 А1/1, В1/1						
2РМДТ36К20Г6 А1, В1					2РМДТ33К32Г5 А1/1, В1/1						
2РМД36К20Г6 А1/1, В1/1	57,0		27		57,0	2РМТ36К22Г1 А1/1, В1/1	М33×1	42	25	7, 18, 29, 39	22,5
2РМ36К20Г2 А1, В1					2РМТ36К20Г2 А1/1, В1/1						
2РМТ36К20Г2 А1, В1					2РМДТ36К20Г5 А1/1, В1/1						
2РМ36К20Г2 А1/1, В1/1					2РМТ39К45Г2 А1/1, В1/1						
2РМД36К20Г5 А1, В1					2РМДТ39К22Г5 А1/1, В1/1						
2РМДТ36К20Г5 А1, В1	58,5		25		58,5	2РМТ42К50Г2 А1/1, В1/1	М42×1	51	25	10, 21, 32, 42	30,5
2РМД36К20Г5 А1/1, В1/1					2РМТ42К30Г2 А1/1, В1/1						
2РМ39К45Г2 А1, В1					2РМДТ42К45Г5 А1/1, В1/1						
2РМТ39К45Г2 А1, В1					2РМДТ45К50Г8 А1/1, В1/1						
2РМДТ39К22Г5 А1, В1					2РМДТ45К50Г8 А1/1, В1/1						

Патрубки прямые с экранированными гайками (ПЭ)

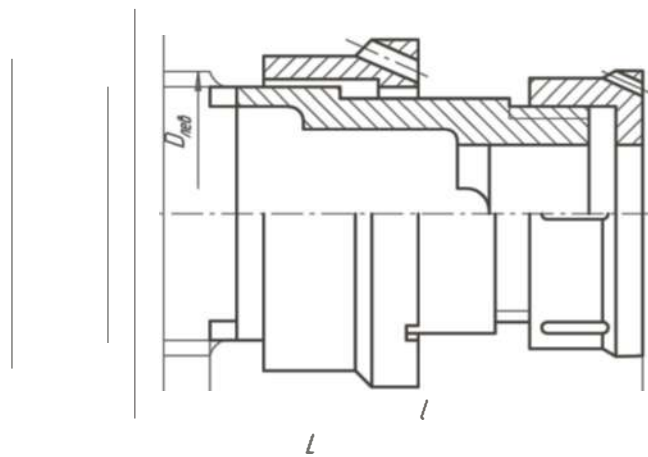
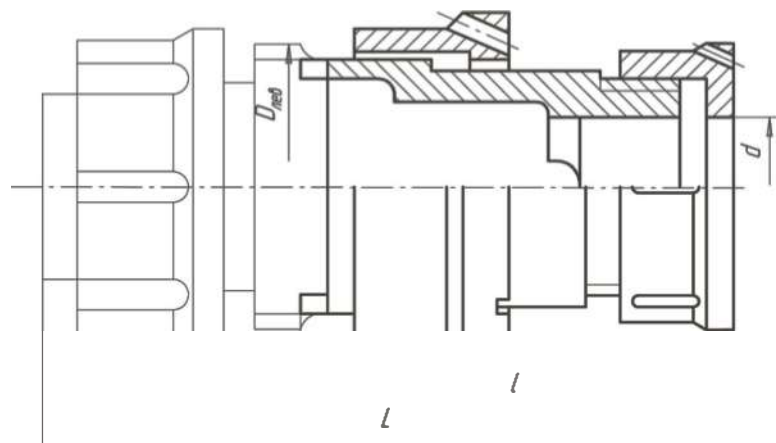


Таблица 3

Номер патрубка	Размеры, мм				Масса патрубка, г, не более
	$D_{нвб}$	d	$l_{пнк}$	$L_{пнк}$	
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			16,0
5	M27×1	18,0	34,7	54	19,0
6	M30×1	19,0			25,5
7	M33×1	23,0			26,0
8	M36×1	24,0			28,5
9	M39×1	24,0	39,7	59	33,5
10	M42×1	29,0			37,0
11	M45×1				37,0

Патрубки прямые с незэкранированными гайками (ПН)

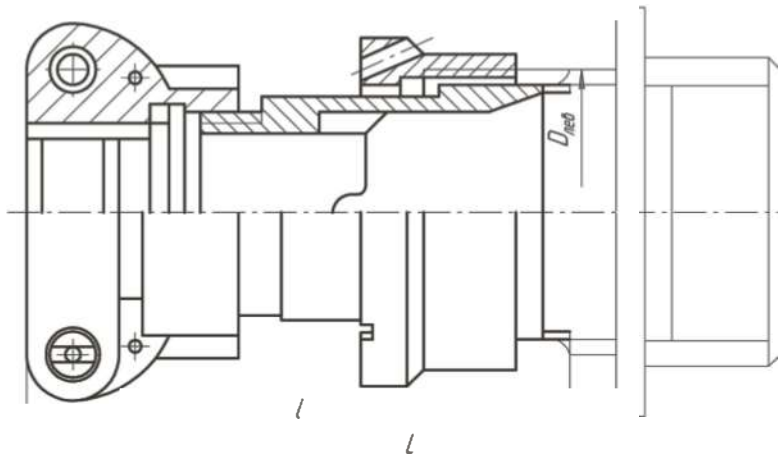
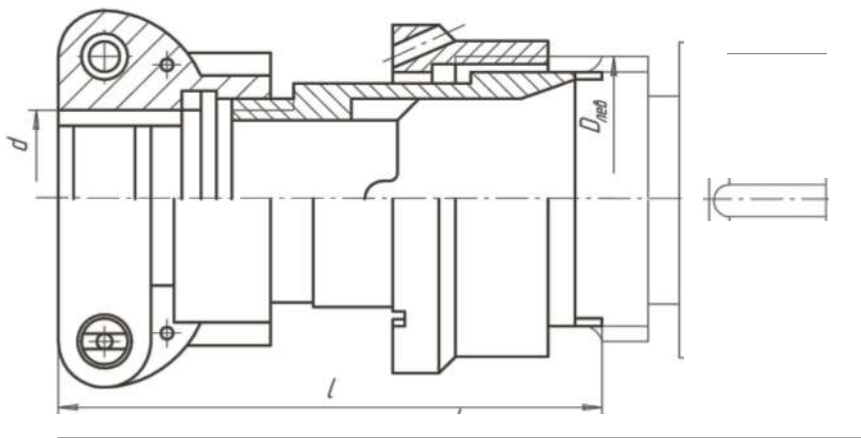


Таблица 4

Номер патрубка	Размеры, мм			Масса патрубка, г, не более	
	$D_{нелб}$	d	l_{max}		
12	M14×1	6,5	34,0	53,5	12,5
13	M18×1	10,5		17,0	
14	M22×1	14,5		25,0	
15	M24×1	16,6		27,0	
16	M27×1	18,5	43,0	62,5	30,5
17	M30×1	20,5			34,5
18	M33×1	22,5			40,5
19	M36×1				44,5
20	M39×1	24,5	48,0	67,5	51,0
21	M42×1	30,5			54,0
22	M45×1				54,5

