



Соединители электрические низкочастотные цилиндрические типа **2PM, 2PMT, 2PMΔ, 2PMΔT**

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

Обозначение

Вилка (Розетка) 2PM(2PMT, 2PMΔ, 2PMΔT) 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

2PM (2PMΔ, 2PMT, 2PMΔT) – тип соединителя;

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 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:

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 20.39.404-81

ГЕО.364.126 ТУ – обозначение технических условий.

Условия эксплуатации

Синусоидальная вибрация:

диапазон частот, Гц 1 – 5000

амплитуда ускорения, м/с² (g) 490 (50)

Акустический шум:

диапазон частот, Гц 50 – 10000

уровень звукового давления, дБ 170

Механический удар многократного действия:

пиковое ударное ускорение, м/с² (g) 1000 (100)

длительность действия, мс 1 – 3

Механический удар одиночного действия:

пиковое ударное ускорение, м/с² (g) 5000 (500)

длительность действия, мс 0,1 – 2

Линейное ускорение, м/с² (g) 2000 (200)



Атмосферное пониженное рабочее давление, Па (мм рт. ст.) $133,32 \cdot 10^{-12}$ (10^{-12})
 Атмосферное повышенное рабочее давление, Па (кгс/см²) $50,6 \cdot 10^4$ (5,0)
 Повышенная рабочая температура среды, °C 100

Смена температур, °C:

для соединителей (серебряное покрытие контактов) от 180 до минус 60

для соединителей (золотое покрытие контактов) от 250 до минус 60

Влажное тепло

Иней и роса

Воздействие озона

Воспламеняемость

Хвостовики контактов должны допускать присоединение проводов сечением согласно таблице:

Диаметр контакта, мм	1,0	1,5	2,0	3,0
Максимальное сечение проводов для соединителей 2PM, 2PMT, мм ²	0,5	1,0	1,5	6
Максимальное сечение проводов для соединителей 2PMD, 2PMDT, мм ²	—	1,0	2,5	10

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)	1,25 (0,125)

Минимальная наработка, ч 1000

Число сочленений-расчленений 500

Минимальный срок сохраняемости, лет 15

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

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

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

Вилки и розетки приборные (блочные)

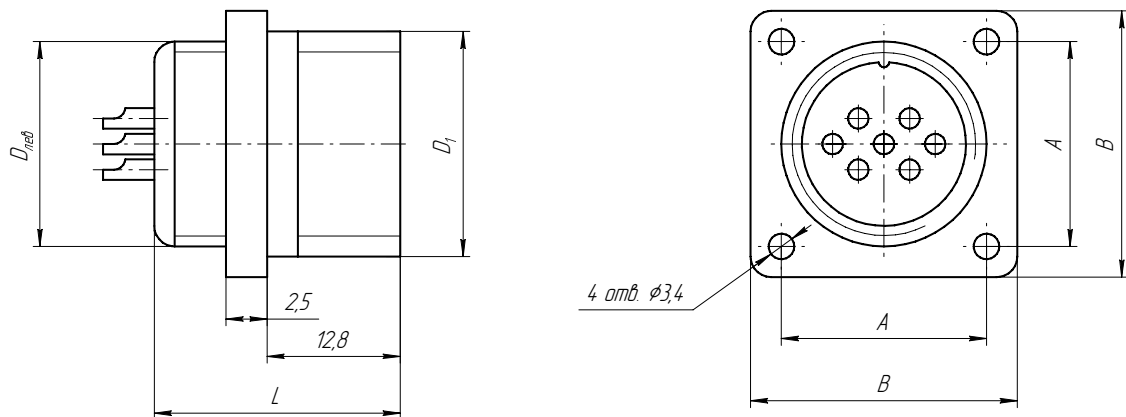


Таблица 1

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}		
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									2PMT1857Г1 A1, B1							16,0
2PMD1854Ш5 A1, B1	20	27	M18×1	M20×1	25	2, 13	12,5		2PMD1854Г5 A1, B1	20	27	M18×1	M20×1	25	2, 13	
2PMDT1854Ш5 A1, B1									2PMDT1854Г5 A1, B1							15,5
2PM2254Ш3 A1, B1					27		17,5		2PM2254Г3 A1, B1					27		22,0
2PMT2254Ш3 A1, B1						3, 14			2PMT2254Г3 A1, B1						3, 14	
2PM22510Ш1 A1, B1	23	30	M22×1	M24×1			15,5		2PM22510Г1 A1, B1	23	30	M22×1	M24×1			21,0
2PMT22510Ш1 A1, B1					25				2PMT22510Г1 A1, B1					25		
2PM24519Ш1 A1, B1							19,0		2PM24519Г1 A1, B1							30,0
2PMT24519Ш1 A1, B1									2PMT24519Г1 A1, B1							
2PMD24510Ш5 A1, B1	26	33	M24×1	M27×1,5	25	4, 15			2PMD24510Г5 A1, B1	26	33	M24×1	M27×1,5	25	4, 15	
2PMDT24510Ш5 A1, B1							20,0		2PMDT24510Г5 A1, B1							25,5

Продолжение таблицы 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 _{МАХ}				A	B	D _{ЛЕВ}	D ₁	L _{МАХ}		
2PM2767Ш2 A1, B1	29	36	M27×1	M30×1,5	25	5, 16	22,0	2PM2767Г2 A1, B1	29	36	M27×1	M30×1,5	25	5, 16	31,0
2PMT2767Ш2 A1, B1								2PMT2767Г2 A1, B1							
2PMD2767Ш5 A1, B1							22,5	2PMD2767Г5 A1, B1							29,5
2PMDT2767Ш5 A1, B1								2PMDT2767Г5 A1, B1							
2PM27624Ш1 A1, B1							24,0	2PM27624Г1 A1, B1							33,5
2PMT27624Ш1 A1, B1								2PMT27624Г1 A1, B1							
2PMD27619Ш5 A1, B1							26,0	2PMD27619Г5 A1, B1							36,5
2PMDT27619Ш5 A1, B1								2PMDT27619Г5 A1, B1							
2PM30632Ш1 A1, B1	31	38	M30×1	M33×1,5	25	6, 17	28,5	2PM30632Г1 A1, B1	31	38	M30×1	M33×1,5	25	6, 17	41,0
2PMT30632Ш1 A1, B1								2PMT30632Г1 A1, B1							
2PMD3068Ш7 A1, B1					27		29,5	48,0							
2PMDT3068Ш7 A1, B1													2PMDT3068Г7 A1, B1		
2PMD30624Ш5 A1, B1					25		30,5	41,0							
2PMDT30624Ш5 A1, B1													2PMDT30624Г5 A1, B1		
2PM33620Ш4 A1, B1	32	40	M33×1	M36×1,5	27	7, 18	30,5	2PM33620Г4 A1, B1	32	40	M33×1	M36×1,5	27	7, 18	44,5
2PMT33620Ш4 A1, B1								2PMT33620Г4 A1, B1							
2PMD3367Ш9 A1, B1					38,5		42,5								
2PMDT3367Ш9 A1, B1								2PMDT3367Г9 A1, B1							
2PM33620Ш1 A1, B1					28,5		43,0								
2PMT33620Ш1 A1, B1								2PMT33620Г1 A1, B1							
2PMD33632Ш5 A1, B1					39,0		50,5								
2PMDT33632Ш5 A1, B1								2PMDT33632Г5 A1, B1							
2PM36622Ш1 A1, B1	35	43	M36×1	M39×1,5	25	8, 19	31,5	2PM36622Г1 A1, B1	35	43	M36×1	M39×1,5	25	8, 19	54,5
2PMT36622Ш1 A1, B1								2PMT36622Г1 A1, B1							
2PMD36620Ш6 A1, B1					27		38,5	49,5							
2PMDT36620Ш6 A1, B1													2PMDT36620Г6 A1, B1		
2PM36620Ш2 A1, B1					32,0		51,5								
2PMT36620Ш2 A1, B1								2PMT36620Г2 A1, B1							
2PMD36620Ш5 A1, B1					34,5		51,5								
2PMDT36620Ш5 A1, B1								2PMDT36620Г5 A1, B1							
2PM39645Ш2 A1, B1	37	46	M39×1	M42×1,5	25	9, 20	39,0	2PM39645Г2 A1, B1	37	46	M39×1	M42×1,5	25	9, 20	63,5
2PMT39645Ш2 A1, B1								2PMT39645Г2 A1, B1							
2PMD39622Ш5 A1, B1							40,0	60,0							
2PMDT39622Ш5 A1, B1															2PMDT39622Г5 A1, B1
2PM42650Ш2 A1, B1	40	49	M42×1	M45×1,5	25	10, 21	45,5	2PM42630Г2 A1, B1	40	49	M42×1	M45×1,5	25	10, 21	73,0
2PMT42650Ш2 A1, B1								2PMT42630Г2 A1, B1							
2PM42630Ш2 A1, B1							43,5	76,0							
2PMT42630Ш2 A1, B1															2PMT42650Г2 A1, B1
2PMD42645Ш5 A1, B1							51,5	76,0							
2PMDT42645Ш5 A1, B1															2PMDT42645Г5 A1, B1
2PMD45650Ш8 A1, B1	43	52	M45×1	M48×1,5	27	11, 22	64,0	2PMD45650Г8 A1, B1	43	52	M45×1	M48×1,5	27	11, 22	92,0
2PMDT45650Ш8 A1, B1								2PMDT45650Г8 A1, B1							

Вилки и розетки кабельные

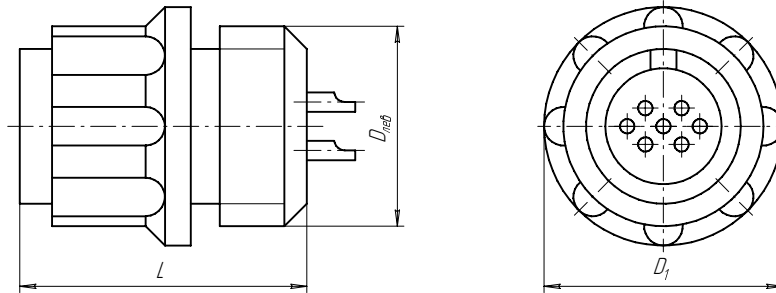


Таблица 2

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}											
2PM14K4Ш1 A1, B1	M14×1	22	25	1, 12, 23, 33	11,0	2PM14K4Г1 A1, B1	M14×1	22	25	1, 12, 23, 33	12,5									
2PMT14K4Ш1 A1, B1						2PMT14K4Г1 A1, B1														
2PM18K7Ш1 A1, B1	M18×1	25	25	2, 13, 24, 34	13,5	2PM14K4Г1 A1/I, B1/I	M18×1	25	25	2, 13, 24, 34	16,5									
2PMT18K7Ш1 A1, B1					2PM18K7Г1 A1, B1															
2PMD18K4Ш5 A1, B1					2PMT18K7Г1 A1, B1															
2PMDT18K4Ш5 A1, B1					2PM18K7Г1 A1/I, B1/I															
2PM22K4Ш3 A1, B1					2PMD18K4Г5 A1, B1															
2PMT22K4Ш3 A1, B1	M22×1	29	27	3, 14, 25, 35	19,5	2PMDT18K4Г5 A1, B1	M22×1	29	25	3, 14, 25, 35	25,0									
2PM22K10Ш1 A1, B1					2PMDT18K4Г5 A1, B1															
2PMT22K10Ш1 A1, B1			17,5		2PMD18K4Г5 A1/I, B1/I	25						22,5								
2PMT22K10Ш1 A1, B1					2PMD22K4Г3 A1, B1															
2PM24K19Ш1 A1, B1					2PMT22K4Г3 A1, B1															
2PMT24K19Ш1 A1, B1	M24×1	32	25	4, 15, 26, 36	22,5	2PMT22K4Г3 A1/I, B1/I	M24×1	32	25	4, 15, 26, 36	30,5									
2PMDT24K10Ш5 A1, B1					2PMD22K10Г1 A1, B1															
2PMT24K10Ш5 A1, B1					2PMT22K10Г1 A1, B1															
2PM27K7Ш2 A1, B1					2PMD22K10Г1 A1/I, B1/I	M27×1						35	25	5, 16, 27, 37	25,0	M27×1	32	25	5, 16, 27, 37	36,0
2PMT27K7Ш2 A1, B1					2PMT24K19Г1 A1, B1															
2PMDT27K7Ш5 A1, B1	2PMT24K19Г1 A1/I, B1/I																			
2PMDT27K7Ш5 A1, B1	2PMD24K10Г5 A1, B1																			
2PM27K24Ш1 A1, B1	2PMDT24K10Г5 A1, B1																			
2PMT27K24Ш1 A1, B1	M27×1	35	25	5, 16, 27, 37	26,5	2PMD24K10Г5 A1/I, B1/I	M27×1	35	25	5, 16, 27, 37	37,0									
2PMDT27K19Ш5 A1, B1					2PMD24K10Г5 A1, B1															
2PMDT27K19Ш5 A1, B1					2PMD24K10Г5 A1/I, B1/I															
2PMDT27K19Ш5 A1, B1					2PMD27K7Г2 A1, B1															
2PMDT27K19Ш5 A1, B1					2PMT27K7Г2 A1, B1															
2PM30K32Ш1 A1, B1	M30×1	39	25	6, 17, 28, 38	32,5	2PMT27K7Г2 A1/I, B1/I	M30×1	39	25	6, 17, 28, 38	43,0									
2PMT30K32Ш1 A1, B1					2PMDT27K7Г5 A1, B1															
2PMD30K8Ш7 A1, B1			2PMDT27K7Г5 A1, B1																	
2PMDT30K8Ш7 A1, B1			2PMDT27K7Г5 A1, B1																	
2PMD30K24Ш5 A1, B1			2PMDT27K7Г5 A1/I, B1/I																	
2PMDT30K24Ш5 A1, B1	M30×1	42	27	7, 18, 29, 39	33,0	2PMD27K24Г1 A1, B1	M30×1	39	25	6, 17, 28, 38	46,0									
2PMD30K24Ш5 A1, B1					2PMD27K24Г1 A1, B1															
2PMDT30K24Ш5 A1, B1			25		35,5	2PMD27K24Г1 A1/I, B1/I														
2PM33K20Ш4 A1, B1					2PMT27K24Г1 A1, B1															
2PMT33K20Ш4 A1, B1					2PMD27K24Г1 A1/I, B1/I															
2PM33K20Ш1 A1, B1	M33×1	42	25	7, 18, 29, 39	37,0	2PMD27K19Г5 A1, B1	M33×1	42	25	7, 18, 29, 39	48,5									
2PMT33K20Ш1 A1, B1					2PMD27K19Г5 A1, B1															
2PMD33K7Ш9 A1, B1					2PMD27K19Г5 A1/I, B1/I															
2PMDT33K7Ш9 A1, B1					2PMD27K19Г5 A1, B1															
2PMDT33K7Ш9 A1, B1					2PMD27K19Г5 A1/I, B1/I															
2PM36K22Ш1 A1, B1	M36×1	45	25	8, 19, 30, 40	38,5	2PMD30K32Г1 A1, B1	M36×1	45	25	8, 19, 30, 40	49,5									
2PMT36K22Ш1 A1, B1					2PMT30K32Г1 A1, B1															
2PMD36K20Ш6 A1, B1					2PMT30K32Г1 A1/I, B1/I															
2PMDT36K20Ш6 A1, B1					2PMD30K8Г7 A1, B1															
2PMDT36K20Ш6 A1, B1					2PMD30K8Г7 A1/I, B1/I															

Вилки и розетки кабельные

Продолжение таблицы 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}		
2PM36K20Ш2 A1, B1	M36×1	45	25	8, 19, 30, 40	38,5	2PMT39K45Г2 A1, B1	M39×1	48	25	9, 20, 31, 41	70,0
2PMT36K20Ш2 A1, B1					50,0	2PM39K45Г2 A1/1, B1/1					
2PMD36K20Ш5 A1, B1						2PMD39K22Г5 A1, B1					
2PMDT36K20Ш5 A1, B1						2PMDT39K22Г5 A1, B1					
2PM39K45Ш2 A1, B1	M39×1	48	25	9, 20, 31, 41	47,0	2PMD39K22Г5 A1/1, B1/1	M42×1	51	25	10, 21, 32, 42	78,5
2PMT39K45Ш2 A1, B1					56,5	2PM42K50Г2 A1, B1					
2PMD39K22Ш5 A1, B1						2PMT42K50Г2 A1, B1					
2PMDT39K22Ш5 A1, B1						2PM42K50Г2 A1/1, B1/1					
2PM42K50Ш2 A1, B1	M42×1	51	25	10, 21, 32, 42	52,0	2PM42K30Г2 A1, B1	M45×1	54	27	11, 22	97,0
2PMT42K50Ш2 A1, B1					2PMT42K30Г2 A1, B1						
2PM42K30Ш2 A1, B1					2PM42K30Г2 A1/1, B1/1						
2PMT42K30Ш2 A1, B1					2PMD42K45Г5 A1, B1						
2PMD42K45Ш5 A1, B1					2PMDT42K45Г5 A1, B1						
2PMDT42K45Ш5 A1, B1					2PMD42K45Г5 A1/1, B1/1						
2PMD45K50Ш8 A1, B1	M45×1	54	27	11, 22	70,0	2PMD45K50Г8 A1, B1	M14×1	22	25	11, 22, 33	12,5
2PMDT45K50Ш8 A1, B1					2PMDT45K50Г8 A1, B1						
2PMDT30K24Г5 A1, B1	M30×1	39	25	6, 17, 28, 38	46,5	2PMD45K50Г8 A1/1, B1/1	M18×1	25	25	2, 13, 24, 34	16,5
2PMD30K24Г5 A1/1, B1/1					2PMT14K4Г1 A1/1, B1/1						
2PM33K20Г4 A1, B1	M33×1	42	27	7, 18, 29, 39	50,0	2PMDT18K4Г5 A1/1, B1/1	M22×1	29	27 25	3, 14, 25, 35	25,0 22,5
2PMT33K20Г4 A1, B1					42,5	2PMT22K4Г3 A1/1, B1/1					
2PM33K20Г4 A1/1, B1/1						48,5	2PMT22K10Г1 A1/1, B1/1				
2PMD33K7Г9 A1, B1					56,5		2PMT24K19Г1 A1/1, B1/1				
2PMDT33K7Г9 A1, B1						25	2PMDT24K10Г5 A1/1, B1/1				
2PMD33K7Г9 A1/1, B1/1					39		2PMT27K7Г2 A1/1, B1/1				
2PM33K20Г1 A1, B1			25			2PMDT27K7Г5 A1/1, B1/1					
2PMT33K20Г1 A1, B1					25	2PMT27K24Г1 A1/1, B1/1					
2PM33K20Г1 A1/1, B1/1			25			2PMDT27K19Г5 A1/1, B1/1					
2PMD33K32Г5 A1, B1					25	2PMT30K32Г1 A1/1, B1/1					
2PMDT33K32Г5 A1, B1			25			2PMDT30K8Г7 A1/1, B1/1					
2PMD33K32Г5 A1/1, B1/1					25	2PMDT30K24Г5 A1/1, B1/1					
2PM36K22Г1 A1, B1			M33×1			42	27	50,0			
2PMT36K22Г1 A1, B1	25	42,5									
2PM36K22Г1 A1/1, B1/1		25		48,5							
2PMD36K20Г6 A1, B1	25			56,5							
2PMDT36K20Г6 A1, B1		25	56,0								
2PMD36K20Г6 A1/1, B1/1	25		57,0								
2PM36K20Г2 A1, B1		25	57,0								
2PMT36K20Г2 A1, B1	25		58,5								
2PM36K20Г2 A1/1, B1/1		25	58,5								
2PMD36K20Г5 A1, B1	25		58,5								
2PMDT36K20Г5 A1, B1		25	58,5								
2PMD36K20Г5 A1/1, B1/1	25		58,5								
2PM39K45Г2 A1, B1		M39×1	48	25	9, 20, 31, 41	70,0					
2PMT39K45Г2 A1/1, B1/1	M42×1				51	25	10, 21, 32, 42	74,5			
2PMD39K22Г5 A1, B1		M42×1	51	25			10, 21, 32, 42	84,0			
2PMDT39K22Г5 A1, B1	M42×1				51	25	10, 21, 32, 42	84,0			
2PMDT42K45Г5 A1/1, B1/1		M42×1	51	25			10, 21, 32, 42	84,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMT45K50Г8 A1, B1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMD45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1, B1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1				54	27	11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1		M45×1	54	27			11, 22	97,0			
2PMDT45K50Г8 A1/1, B1/1	M45×1										

Патрубки прямые с экранированными гайками (ПЭ)

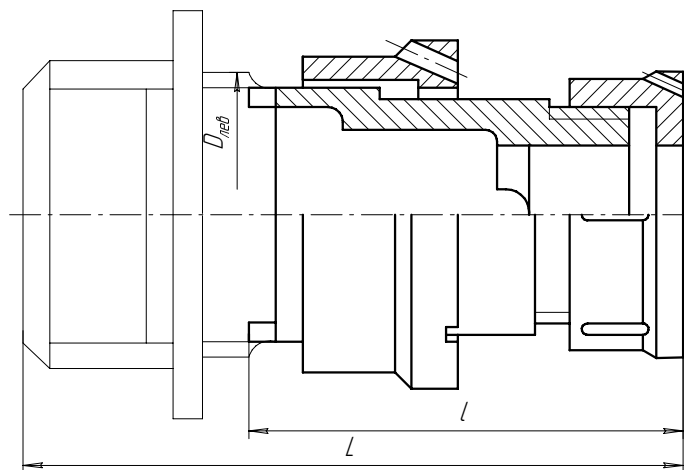
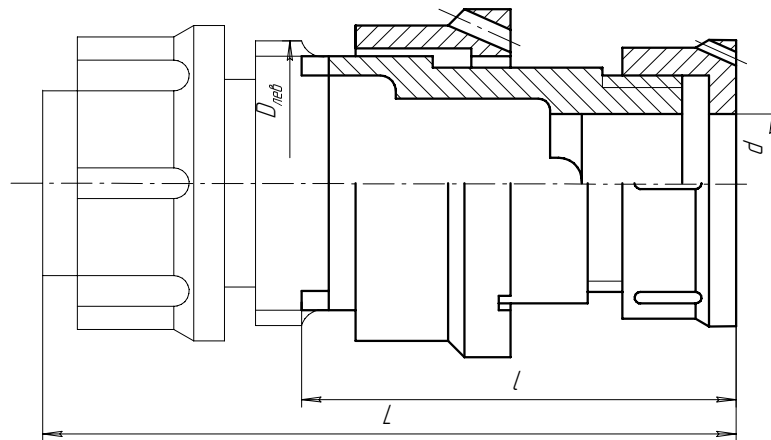


Таблица 3

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			25,5
7	M33×1	23,0	39,7	59	26,0
8	M36×1				28,5
9	M39×1	24,0			33,5
10	M42×1	29,0			37,0
11	M45×1				37,0

Патрубки прямые с незранированными гайками (ПН)

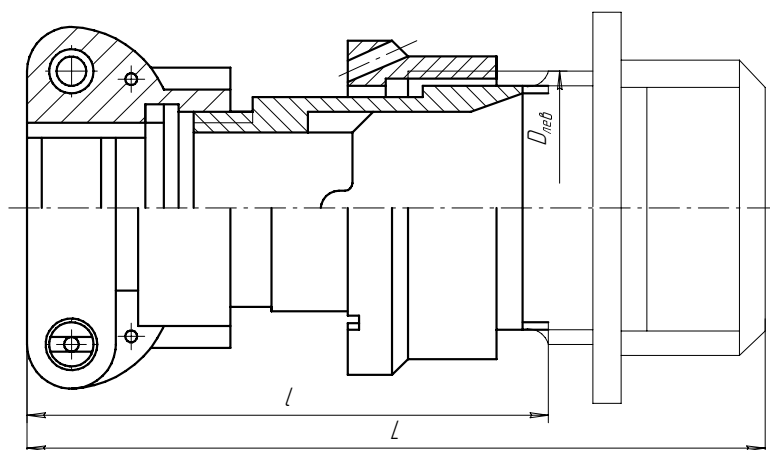
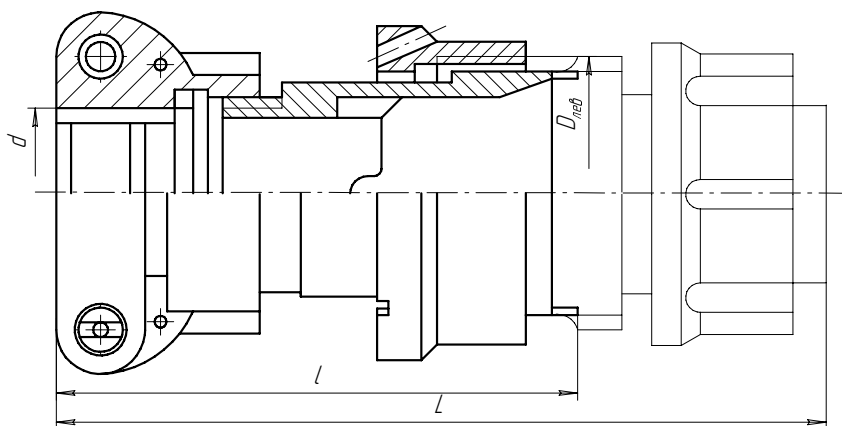


Таблица 4

Номер патрубка	Размеры, мм				Масса патрубка, г, не более
	$D_{н\text{вб}}$	d	L_{max}	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	36,5	55,5	25,0
15	M24×1	16,6	43,0	62,5	27,0
16	M27×1	18,5			30,5
17	M30×1	20,5			34,5
18	M33×1	22,5	48,0	67,5	40,5
19	M36×1				44,5
20	M39×1	24,5			51,0
21	M42×1	30,5			54,0
22	M45×1				54,5

Патрубки угловые с экранированными гайками (УЭ)

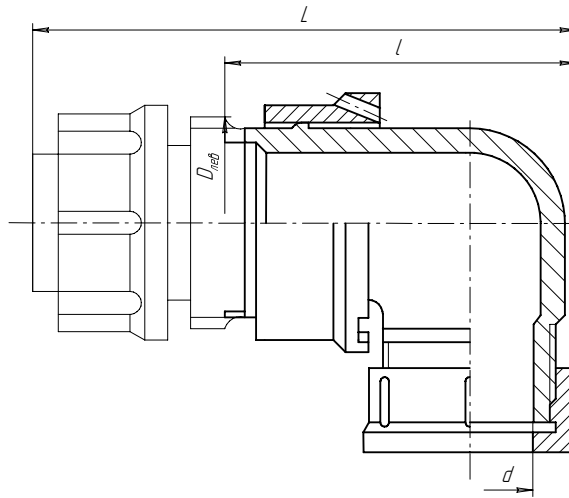


Таблица 5

Номер патрубка	Размеры, мм				Масса патрубка, г, не более
	$D_{нвб}$	d	l_{max}	L_{max}	
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		53	67,6	37,0
32	M42×1	29,0	58	74,6	53,5

Патрубки угловые с незэкранированными гайками (УН)

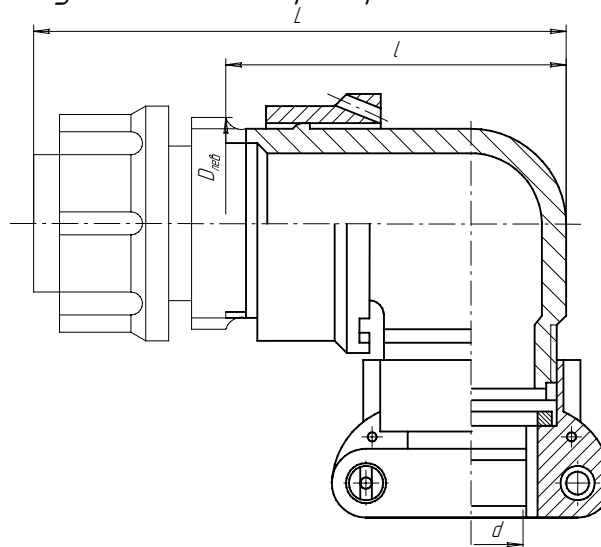


Таблица 6

Номер патрубка	Размеры, мм				Масса патрубка, г, не более
	$D_{нвб}$	d	l_{max}	L_{max}	
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		54,5		56,0
42	M42×1	30,5	61,5	81,0	73,0