СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1.	СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА 2РГТ	3
2.	СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА СШР, СШРГ	8
3.	СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА РБН1, РБН1Б	10
4.	СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА РБН2	13
5.	СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПОВ РВН1, РВН2, РВН3	15
6.	СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ МАЛОГАБАРИТНЫЕ ТИПА 2РМТ, 2РМДТ, ОНЦ-РГ-09	17
7.	СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ МАЛОГАБАРИТНЫЕ ТИПА РМГ	22
8.	СОЕДИНИТЕЛИ ТИПА СШК8, СШЦ8	24
9.	СОЕДИНИТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СИЛОВЫЕ СЕРИИ «С»	26
10.	РАЗЪЕМЫ ШТЕПСЕЛЬНЫЕ ТИПА РШ 12	28
11.	СОЕДИНИТЕЛИ РАДИОЧАСТОТНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ	31
12.	КОРОБКИ, ЯЩИКИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОК И БЛОКИ ЗАЖИМОВ	44
	12.1. Коробки соединительные типа КП	44
	12.2. Коробка разветвительная КРС-63	45
	12.3. Коробки разветвительные типа КРН-200, 250	46
	12.4. Коробки ответвительные У191 М УХЛ2, У192 М УХЛ2, У194 М УХЛ2, У195 М УХЛ2	47
	12.5. Коробки ответвительные КР4	47
	12.6. Коробки ответвительные У 197, У 198	48
	12.7. Коробки КУВ-1М	48
	12.8. Коробки ответвительные У 256, У 257	49
	12.9. Коробки ответвительные КОР 94-3У2, КОР-94-4У2	49
	12.10. Коробка КОС-2	50
	12.11. Коробка пластмассовая У409-3 У1, У409-4 У1	50
	12.12. Коробки У944 – У 996, У 994М – У 996М	51
	12.13. Коробка У 997 У3	51
	12.14. Коробки с зажимами наборными КЗН	52
	12.15. Коробки с наборными зажимами КЗНС	52
	12.16. Коробки с наборными зажимами КЗНА	53
	12.17. Коробки ответвительные тросовые У230, У231	53
	12.18. Коробки ответвительные тросовые У245, У246	54
	12.19. Коробки ответвительные КОМ, КОСП	54
	12.20. Коробки зажимов КЗ	55
	12.21. Коробки протяжные КП	56
	12.22. Коробки ответвительные взрывобезопасные КР	56
	12.23. Коробки соединительные КС-10, КС-20, КС-40	57
	12.24. Ящики соединительные СЯ	58
	12.25. Коробка предохранительно-распределительная КПР-1	58
	12.26. Клеммник БК-50/50/4-380	59
	12.27. Коробки разветвительные КР-В-100. Коробки разветвительные взрывозащищенные КР-В-100е, КР-В-100d	59
	12.28. Блоки зажимов контактные БЗК-40, БЗК-54	60
	12.29. Блок зажимов БЗ-24	60
	12.30. Блок зажимов наборных БЗН	61
	12.31. Зажим наборный У123 У2.1. Зажим испытательный У124-ЗИН У2.1	61
13.	АДРЕСА ЗАВОДОВ ИЗГОТОВИТЕЛЕЙ	62

С выпуском данного перечня перечень ПО-02 02 02 07-95 считать утратившим силу

Замечания и предложения просьба сообщать в наш адрес 119121, г. Москва, Г-121, 31 ГПИСС МО РФ или по телефону 241-39-40

gost.e-ecolog.ru

1. СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА 2РТТ.

НАЗНАЧЕНИЕ: Предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) токов при напряжении до 850 В.

Соединители состоят из двух частей: вилки и розетки. Вилки и розетки могут быть как приборными, так и кабельными.

Приборная часть соединителей изготавливается без патрубков, с прямыми и угловыми патрубками, кабельная часть – с прямыми и угловыми патрубками.

Соединители изготавливаются в экранированном и неэкранированном исполнении, при этом конструкция соединителей в целом не меняется, а меняется вид концевой гайки патрубка.

Сочленение соединителей резьбовое.

Условный размер корпусов, схемы расположения контактов Ø 1,5; 2,5; 3,5; 5,5; 9,0 мм (контакты Ø 5,5 и 9,0 мм – извлекаемые) и их количество приведены в табл. 1.

Покрытие контактов – серебро.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ : ГЕО.364 120 ТУ.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

2РТТ XX X X X X X X O B

2РТТ – тип соединителя;
XX – условный размер корпуса;
X – вид корпуса: Б – блочный, К – кабельный;
X – вид патрубка: П – прямой, У – угловой;
X – вид гайки патрубка: Э – для экранированного кабеля, Г – для неэкранированного кабеля;
X – количество контактов;
X – часть соединителя: Ш – вилка, Г – розетка;
X – обозначение сочетания контактов – условное число (табл.1);
O – патрубки без резиновых кожухов, втулок, шайб, без буквы «О» – **патрубки с резиновыми кожухами, втулками и шайбами;**
B – всеклиматическое исполнение.

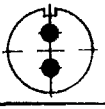
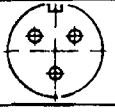
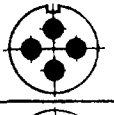
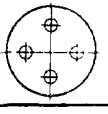
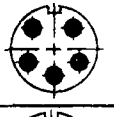
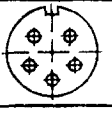
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сопротивление контактов:

Диаметр контактов, мм	1,5	2,5	3,5	5,5	9,0
Сопротивление контактов, мОм	2,5	1,0	0,75	0,3	0,15

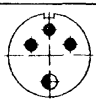
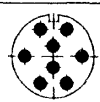
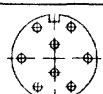
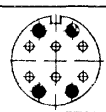
Количество сочленений-расчленений 500

Таблица 1

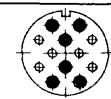
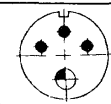
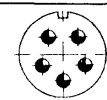
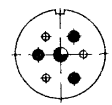
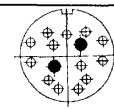
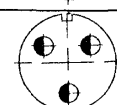
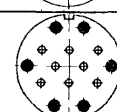
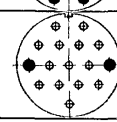
Условный диаметр корпуса	Схема расположения контактов	Условное обозначение контактов	Диаметр контактов, мм	Количество контактов в соединителе	Количество контактов каждого диаметра	Обозначение сочетания контактов	Максимальная токовая нагрузка, А на одиночный контакт	Максимальная токовая нагрузка, А суммарная на соединитель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
12		●	2,5	1	1	1	35	25
16		●	3,5	1	1	2	50	50
		⊕	1,5	2	2	3	20	20
20		●	2,5	2	2	4	35	50
		●	2,5	3	3	5	35	75
		⊕	1,5	3	3	38	20	30
		●	2,5	4	4	6	35	100
		⊕	1,5	4	4	39	20	40
		●	2,5	5	5	40	35	125
		⊕	1,5	5	5	7	20	50

СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА 2РТТ.

Продолжение таблица 1

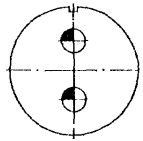
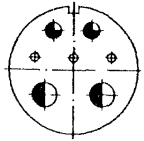
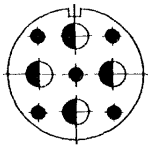
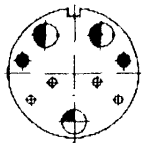
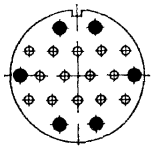
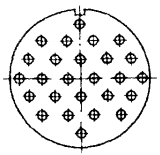
1	2	3	4	5	6	7	8	9
28		⊕	5,5	1	1	8	100	100
		⊕	3,5	2	2	9	50	100
		⊕	2,5	4	2	10	35	150
		●	3,5		2		50	
		●	2,5	7	7	11	35	155
		⊕	1,5	7	7	41	20	70
32		⊕	9	1	1	12	200	200
		●	2,5	4	3	13	35	175
		⊕	5,5		1		100	
		●	2,5	8	8	14	35	175
		⊕	1,5	8	8	42	20	80
		⊕	1,5	10	6	15	20	160
		●	2,5		4		35	

Продолжение таблицы 1

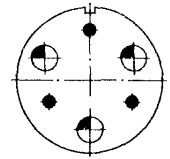
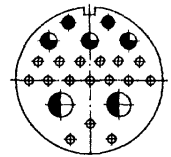
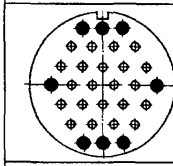
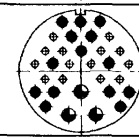
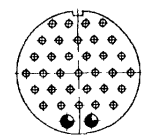
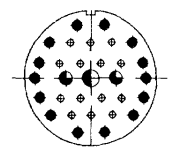
1	2	3	4	5	6	7	8	9
32		⊕	1,5	12	6	16	20	210
		●	2,5		6		35	
36		●	2,5	4	3	17	35	275
		⊕	9		1		200	
		●	3,5	5	5	18	50	250
		⊕	1,5	7	3	19	20	155
		●	2,5		3		35	
		⊕	3,5		2		50	
		⊕	1,5	15	13	20	20	180
		●	2,5		2		35	
40		⊕	5,5	3	3	21	100	300
		⊕	1,5	14	8	22	20	230
		●	2,5		6		35	
		⊕	1,5	16	14	23	20	190
		●	2,5		2		35	

СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА 2РТТ.

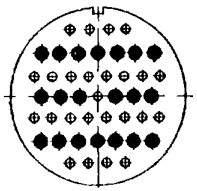
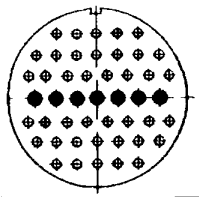
Продолжение таблица 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
48			9	2	2	24	200	400
			1,5	7	3	25	20	330
			3,5		2		50	
			5,5		2		100	
			2,5	9	5	27	35	525
			5,5		4		100	
			1,5	9	4	26	20	490
			2.5		2		35	
			5,5		2		100	
			9		1		200	
			1,5	20	14	28	20	290
			2,5		6		35	
			1,5	26	26	29	20	234

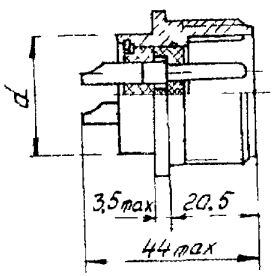
Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
55			2,5	6	3	30	35	475
			9		3		200	
			1.5	23	16	31	20	503
			2.5		2		35	
			3.5		3		45	
			5.5		2		90	
			1.5	30	22	32	20	374
			2.5		8		35	
			1,5	31	14	33	20	512
			2,5		14		35	
			3,5		3		40	
			1,5	35	33	34	20	344
			3,5		22		35	
60			1,5	31	14	35	20	552
			2,5		14		35	
			3,5		2		40	
			5,5		1		80	

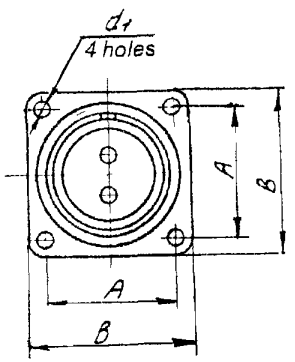
Продолжение таблица 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60		⌖	1,5	45	25	36	20	515
		●	2,5		20		35	
		⌖	1,5	47	40	37	20	399
		●	2,5		7		35	

Вилки, розетки блочные



Вилки, розетки кабельные



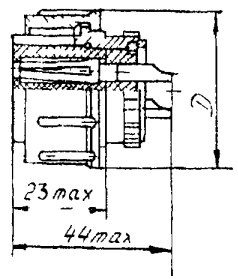
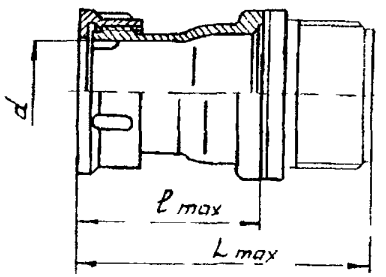


Таблица 2

Условный размер корпуса	Размеры, мм				
	d	d_1	A	B	D
12	12	3,2	16	22	21,5
16	16	3,2	19	25	25,5
20	20	3,2	22	30	29,5
28	28	3,5	30	38	38
32	32	3,5	32	40	41
36	36	3,5	34	42	45
40	40	3,5	40	48	52,5
48	48	4,5	48	58	59,5
55	55	4,5	52	64	67,5
60	60	4,5	54	68	72,5

Патрубки прямые фланцевые с экранированными гайками для приборных вилок и розеток

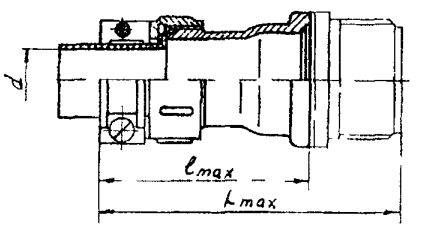
Таблица 4



Условный размер корпуса	Размеры, мм		
	d	l_{max}	L_{max}
12	7	33	57
16	11	33	57
20	17	37	61
28	24	41	65
32	24	45	69
36	28	47	71
40	30	47	71
48	36	49	7
55	45	49	73
60	48	47	71

Патрубки прямые фланцевые с неэкранированными гайками для приборных вилок и розеток

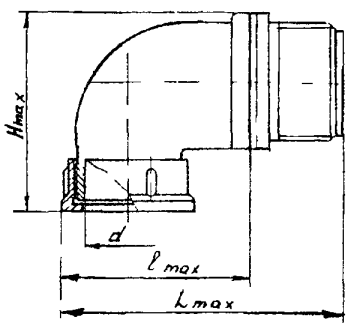
Таблица 5



Условный размер корпуса	Размеры, мм		
	d	l_{max}	L_{max}
12	4	48	72
16	6	48	72
20	12	51	75
28	18	58	82
32	18	62	86
36	21	65	89
40	23	65	89
48	30	67	91
55	38	67	91
60	45	65	89

Патрубки угловые фланцевые с экранированными гайками для приборных вилок и розеток

Таблица 6

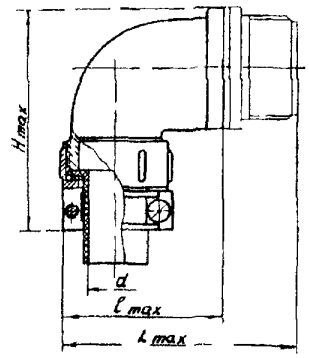


Условный размер корпуса	Размеры, мм			
	d	l_{max}	L_{max}	H_{max}
12	7	36	60	41
16	11	40	64	44
20	17	48	72	48
28	24	58	82	59
32	24	58	82	61
36	28	61	85	63
40	30	66	90	69
48	36	74	98	79
55	45	82	106	85
60	48	86	110	89

СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА 2РТТ.

Патрубки угловые фланцевые с неэкранированными гайками для приборных вилок и розеток

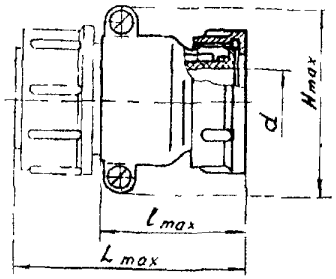
Таблица 7



Условный размер корпуса	Размеры, мм			
	d	l_{max}	L_{max}	H_{max}
12	4	35	59	56
16	6	39	63	57
20	12	47	71	62
28	18	59	83	76
32	18	59	83	78
36	21	60	84	80
40	23	66	90	86
48	30	75	99	96
55	38	82	106	102
60	45	85	109	89

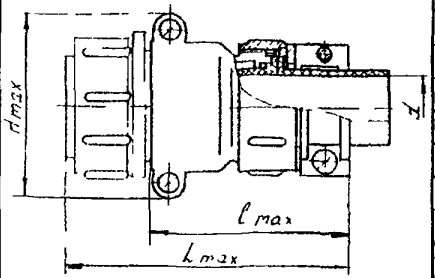
Патрубки прямые с экранированными гайками для кабельных вилок и розеток

Таблица 8



Условный размер корпуса	Размеры, мм			
	d	l_{max}	L_{max}	H_{max}
12	4	33	56	27
16	7,5	33	56	31
20	12.5	37	60	39
28	17	39	62	51
32	19	41	64	55
36	21	45	68	58
40	25	47	70	63
48	29	49	72	71
55	40	49	72	77
60	42,5	47	70	83

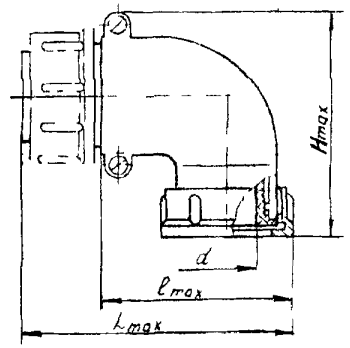
Таблица 9



Условный размер корпуса				
	d	l_{max}	L_{max}	
12	4	48	71	
16	6	48	71	31
20	12	51	74	39
28	18	56	79	51
32	18	60	84	55
36	21	62	86	58
40	23	64	87	63
48	30	66	89	71
55	38	66	89	77
60	45	64	87	83

Патрубки угловые с экранированными гайками для кабельных вилок и розеток

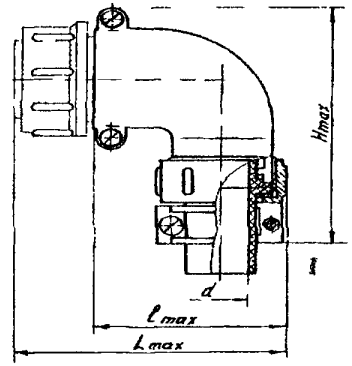
Таблица 10



Условный размер корпуса	Размеры, мм			
	d	l_{max}	L_{max}	H_{max}
12	4	34	56	44
16	7,5	40	62	48
20	12	48	70	57
28	18	56	78	69
32	18	56	78	72
36	20	59	81	74
40	22,5	63	86	80
48	27	73	98	87
55	38	81	103	95
60	41	87	110	101

Патрубки угловые с неэкранированными гайками для кабельных вилок и розеток

Таблица 11



Условный размер корпуса	Размеры, мм			
	d	l_{max}	L_{max}	H_{max}
12	4	33	55	59
16	6	40	63	61
20	12	47	70	71
28	18	57	80	86
32	18	57	80	90
36	21	58	81	90
40	23	64	87	96
48	30	75	98	105
55	38	81	104	112
60	45	90	113	101

Обозначение соединителей в документации потребителя и при заказе и состоит **из** слова «Вилка» («Розетка»), условного обозначения типоконструкции. обозначения ТУ.

Примеры обозначения Вилка 2РТТ20Б4Ш8В ГЕ0 364 120ТУ
Розетка 2РТТ20КУЭ4Г6В ГЕ0 364.120ТУ
Вилка 2РТТ20БПН4Ш6-ОВ ГЕ0 364.120ТУ
Розетка 2РТТ20КПЭ4Г6-ОВ ГЕ0 364.120ТУ

ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ – ОАО «Завод Элекон» г.Казань.

2. СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА СШР, СШРГ.

НАЗНАЧЕНИЕ: Предназначены для работы в электрических цепях постоянного и переменного (частотой до 3 МГц) токов величиной до 35 А и напряжением до 850 В

Соединители СШР состоят из вилки и розетки. Вилки и розетки могут быть как блочными (приборными), так и кабельными. Блочная часть соединителей изготавливается без патрубков, кабельная часть с прямыми и угловыми патрубками. Соединители изготавливаются в экранированном исполнении.

Сочленение соединителей резьбовое.

Соединители СШРГ герметичной приборной вилки (розетки) сочленяются с розеткой (вилкой) СШР или 2РТТ (для корпусов ∅ 20, 28).

Покрытие контактов: серебро.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ : АСЛР.434410.019ТУ – СШР;
АСЛР 434410.017ТУ – СШРГ.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

СШР(Г) ХХ П(У) Х Э ХХ - ХХ

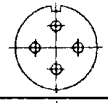
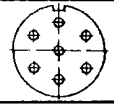
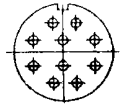
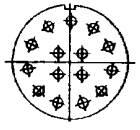
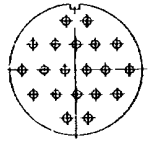
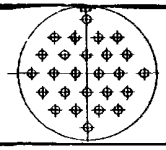
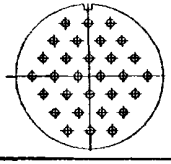
СШР(Г) – тип соединителя,
ХХ – условный размер корпуса;
П(У) – конструктивное исполнение: приборной части – П – **без патрубка; кабельной части.** П – с прямым патрубком, У – с угловым патрубком;
Х – количество контактов
Э – вид гайки патрубка: Э – для экранированного кабеля,
ХХ – часть соединителя: Ш – вилка, Г – розетка;
ХХ – обозначение сочетания контактов (табл 1)

Примечание: 1. В конструктивном исполнении приборной части **без патрубка** гайка для экранированного кабеля отсутствует.
2 Вилки и розетки СШРГ изготавливаются без патрубка и экранированной гайки. Классификационный признак «Э» введен в обозначение условно.

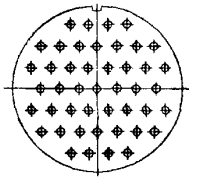
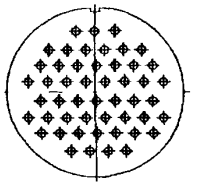
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сопротивление контактов, мОм	≤ 1
Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях, мОм	≥ 5000
Количество сочленений – расчленений	500
Код ОКП	342490
Повышенная рабочая температура среды, °С	70
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 60

Таблица 1

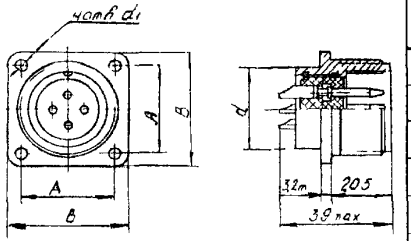
Тип соединителя	Условный размер корпуса	Схема расположения контактов	Количество контактов	Обозначение сочетания контактов	Макс. токовая нагрузка, А
1	2	3	4	5	6
СШРГ	20		2	6	50
			3	7	75
СШР СШРГ	28		4	8	100
СШРГ			7	9	100
СШР СШРГ	32		10	4	190
СШР СШРГ	36		15	5	250
СШР СШРГ	48		20	2	300
СШР СШРГ			26	3	360
СШР СШРГ	55		30	1	400

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
СШР СШРГ	60		45	3	500
СШР СШРГ			50	3	540

Вилки (розетки) приборные СШР

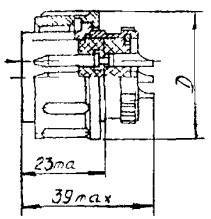
Таблица 2



Условный размер корпуса	Размеры, мм			
	d	d_1	A	B
28	28	3,5	30	38
32	32	3,5	32	40
36	35	3,5	34	42
48	48	4,5	48	58
55	55	4,5	52	64
60	60	4,5	54	68

Вилки (розетки) кабельные СШР

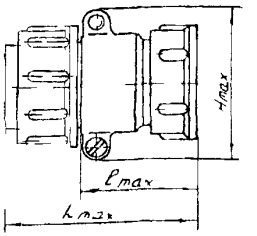
Таблица 3



Условный размер корпуса	D, мм
28	38
32	41
36	45
48	59,5
55	67,5
60	72,5

Патрубки прямые

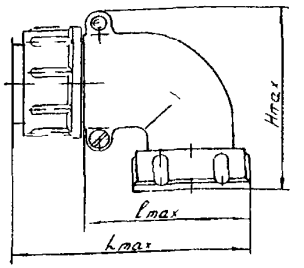
Таблица 4



Условный размер корпуса	Размеры, мм		
	l_{max}	L_{max}	H_{max}
28	35	62	51
32	37	64	55
36	41	68	58
48	45	72	71
55	45	72	77
60	43	70	83

Патрубки угловые

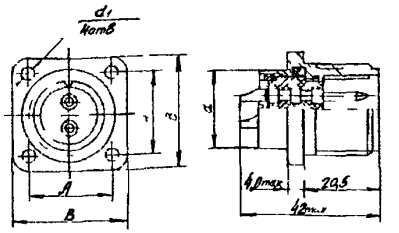
Таблица 5



Условный размер корпуса	Размеры, мм		
	l_{max}	L_{max}	H_{max}
28	53	78	69
32	53	78	72
36	56	81	74
48	71	98	87
55	78	103	95
60	85	110	101

Вилки (розетки) СШРГ

Таблица 6



Условный размер корпуса	Размеры, мм			
	d	d_1	A	B
20	20	3,5	22	30
28	28	3,5	30	38
32	32	3,5	32	40
36	36	3,5	34	42
48	48	4,5	48	58
55	55	4,5	52	64
60	60	4,5	54	68

ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ – ОАО «Завод Элекон» г Казань

3. СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА РБН1, РБН1Б.

НАЗНАЧЕНИЕ: Соединители цилиндрические водонепроницаемые РБН1 и брызгозащищенные РБН1Б предназначены для работы в электрических цепях постоянного и переменного (частотой до 3 МГц) токов при напряжении до 700 В (амплитудное значение)

Соединители имеют одношпоночную поляризацию.

Сочленение соединителей байонетное

Покрытие контактов – серебро

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ: АСЛР 434410 020ТУ

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

РБН1(РБН1Б) – Х – ХХ Х Х В

РБН1(РБН1Б) – тип соединителя,

Х – количество контактов,

ХХ – обозначение сочетания контактов (табл.1);

Х – часть соединителя: Ш – вилка, Г – розетка,

Х – конструктивное исполнение
1 – приборные вилки и розетки,
2 – кабельные вилки и розетки в угловом корпусе,
3 – кабельные вилки и розетки без обоймы для соединителя «кабель-кабель»;
4 – кабельные вилки и розетки в прямом корпусе

В – всеклиматическое исполнение

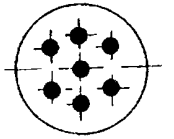
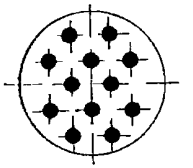
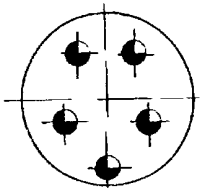
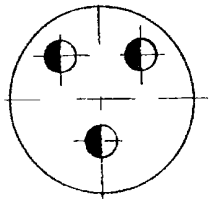
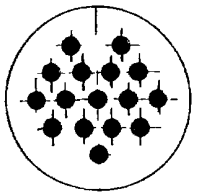
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сопротивление контактов

Диаметр контактов, мм	1,5	2,5	3,5	5,5	9,0
Сопротивление контактов, мОм	7	4	2	1	0,75

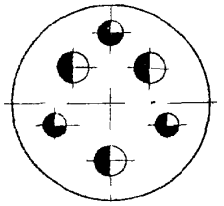
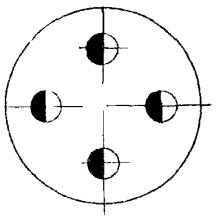
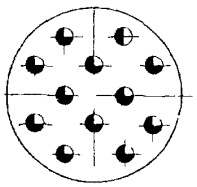
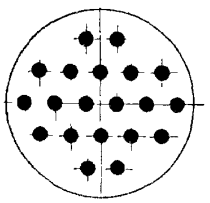
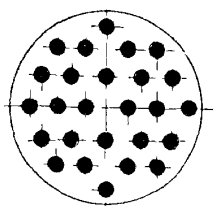
Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях, мОм	≥ 5000
Количество сочленений-расчленении	1000
Повышенная рабочая температура среды, °С РБН1	95
РБН1Б	125
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 60
Код ОКП	342490

Таблица 1

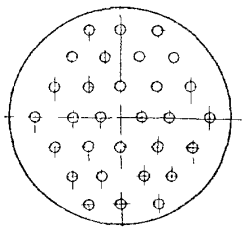
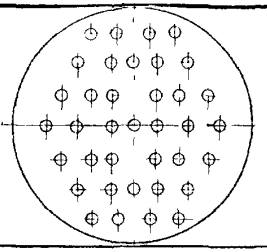
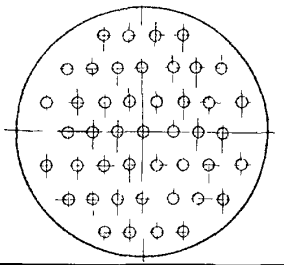
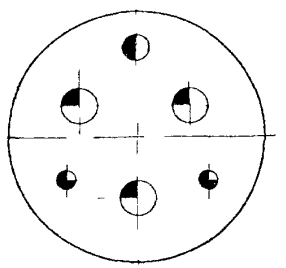
Условный размер корпуса	Схема расположения контактов	Условное обозначение контакта	Диаметр контактов, мм	Количество контактов	Обозначение сочетания контактов	Макс токовая нагрузка, А	
						Рабочая на каждый контакт	На одиночный контакт
1	2	3	4	5	6	7	8
30		●	2,5	7	18	10	10
36		●	2,5	12	18	9	9
40		◕	3,5	5	19	25	25
42		◐	5,5	3	5	50	50
		●	2,5	16	18	9	10

СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА РБН1, РБН1Б.

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8
52			3,5	3	26	25	25
			5,5	3		50	50
			5,5	4	5	50	50
			3,5	12	19	22,5	25
52			2,5	20	18	8	10
			2,5	26	18	8	10

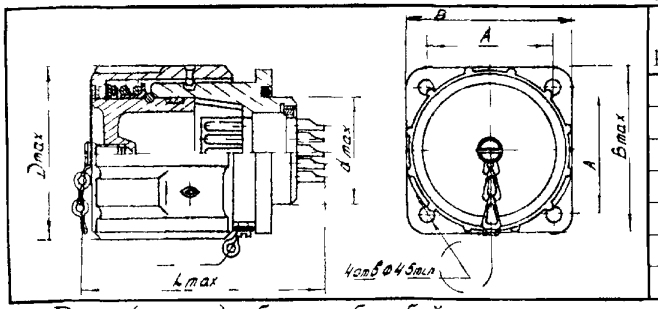
Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8
56			1,5	30	2	3,5	5
			1,5	45	2	3,9	5
64			1,5	45	2	3,9	5
			3,5	2	17	25	25
			5,5	1		50	50
			9,0	3		100	100

Обозначение соединителей в документации потребителя и при заказе и состоит из слова «Вилка» («Розетка»), условного обозначения типоконструкции, обозначения ТУ.

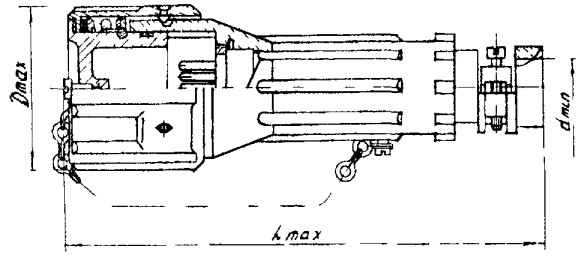
СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА РБН1, РБН1Б.

Вилки (розетки) приборные РБН1, РБН1Б — Таблица 2



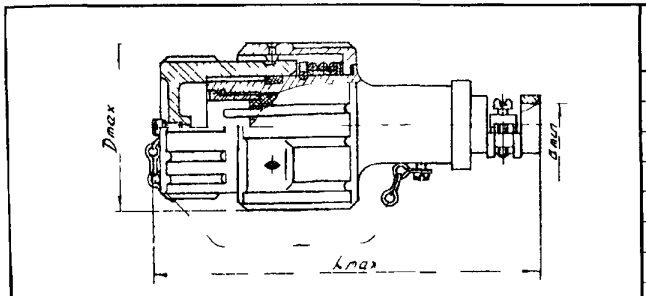
Условный размер корпуса	Размеры, мм				
	d_{max}	D_{max}	A	B_{max}	L_{max}
30	30,2	51,2	35	45,2	76
36	36,2	57,2	42	52,2	76
40	40,2	61,2	45	55,2	78
42	42,2	65,2	50	60,2	78
52	52,2	75,2	60	70,2	78
56	56,2	79,2	64	74,2	76
64	64,2	85,2	70	80,2	78

Вилки (розетки) кабельные без обоймы для соединения «кабель-кабель» РБН1, РБН1Б — Таблица 3



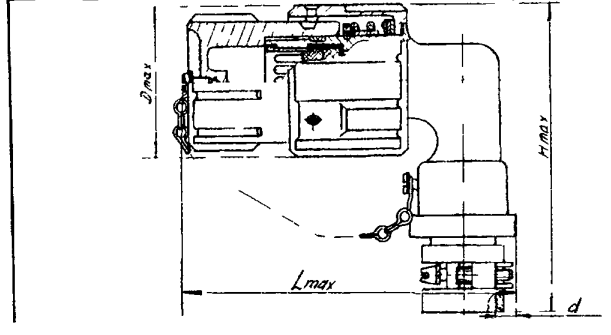
Условный размер корпуса	Размеры, мм		
	d_{min}	D_{max}	L_{max}
30	13,8	51,2	150
36	17,8	57,2	150
40	19,8	61,2	158
42	25,8	65,2	158
52	31,8	75,2	165
56	29,8	79,2	170
56	35,8	79,2	170
64	43,8	85,2	170

Вилки (розетки) кабельные в прямом корпусе РБН1, РБН1Б — Таблица 4



Условный размер корпуса	Размеры, мм		
	d_{min}	D_{max}	L_{max}
30	13,8	51,2	137,7
36	17,8	57,2	150
40	19,8	61,2	150
42	25,8	65,2	150
52	31,8	75,2	154,2
56	29,8	79,2	159,2
56	35,8	79,2	159,2
64	43,8	85,2	159,2

Вилки (розетки) кабельные в угловом корпусе РБН1, РБН1Б — Таблица 5



Условный размер корпуса	Размеры, мм			
	d	D	H	L
30	13,8	51,2	84,5	122
36	17,8	57,2	117,2	125
40	19,8	61,2	119,2	132
42	25,8	65,2	131,2	135
52	31,8	75,2	153,3	144
56	29,8	79,2	170,3	146
56	35,8	79,2	170,3	146
64	43,8	85,2	178,3	154

Перечень соединителей РБН1 освоенных в серийном производстве.

Вилка приборная.

РБН1-7-18Ш1-В РБН1-20-18Ш1-В
РБН1-12-18Ш1-В РБН1-26-18Ш1-В
РБН1-16-18Ш1-В РБН1-30-2Ш1-В
РБН1-4-5Ш1-В РБН1-45-2Ш1-В
РБН1-6-17Ш1-В

Вилка кабельная в угловом корпусе:

РБН1-30-2Ш2-В РБН1-45-2Ш2-В

Вилка кабельная без обоймы для соединения «кабель-кабель».

РБН1-7-18Ш3-В РБН1-4-5Ш3-В
РБН1-26-18Ш3-В РБН1-45-2Ш3-В
РБН1-6-17Ш3-В

Вилка кабельная в прямом корпусе:

РБН1-7-18Ш4-В РБН1-12-18Ш4-В
РБН1-16-18Ш4-В; РБН1-4-5Ш4-В
РБН1-20-18Ш4-В РБН1-26-18Ш4-В
РБН1-30-2Ш4-В РБН1-45-2Ш4-В
РБН1-6-17Ш4-В

Розетка приборная

РБН1-7-18Г1-В РБН1-12-18Г1-В
РБН1-16-18Г1-В РБН1-4-5Г1-В
РБН1-20-18Г1-В РБН1-26-18Г1-В
РБН1-30-2Г1-В РБН1-45-2Г1-В
РБН1-6-17Г1-В

Розетка кабельная в угловом корпусе

РБН1-30-2Г2-В РБН1-45-2Г2-В

Розетка кабельная без обоймы для соединения «кабель-кабель».

РБН1-7-18Г3-В РБН1-4-15Г3-В
РБН1-26-18Г3-В РБН1-45-2Г3-В
РБН1-6-17Г3-В

ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ –
ОАО «Завод Элекон» г Казань.

4. СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА РБН2.

НАЗНАЧЕНИЕ: Соединители цилиндрические пылебрызгозащищенные быстросочленяемые РБН2 предназначены для работы в электрических цепях постоянного или переменного (частотой до 3 МГц) токов при напряжении до 500 В (амплитудное значение).

Соединители состоят из блочной и кабельной части.

Соединители имеют одношпоночную поляризацию корпусов.

Кабельная часть имеет замковое устройство для быстрой фиксации сочлененного положения соединителя.

Замковое устройство состоит из пружинного кольца с двумя кнопками, которые являются дополнительными поляризующими элементами соединителей.

Пружинное кольцо на кабельной части и втулка на блочной части могут быть установлены на корпус в шести различных положениях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ : АСЛР.434410.021ТУ.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

РБН2 – Х – ХХ Х Х

РБН2 – тип соединителя;

Х – количество контактов 4, 9, 14, 23, 26, 30, 31, 50;

ХХ – сочетание контактов 18 – все контакты Ø 2,5 мм, **26 – контакты Ø 2,5; 5,5 мм; 34** – контакты Ø 2,5; 3,5; 5,5 мм;

Х – часть соединителя: Ш – вилка, Г – розетка;

Х – конструктивное исполнение: 2 – блочный, 7 – **кабельный.**

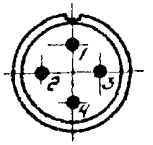
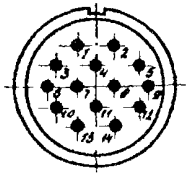
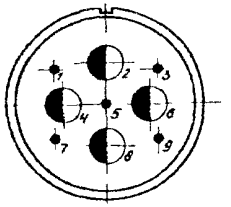
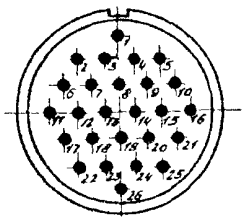
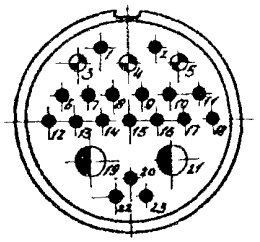
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сопротивление контактов:

Диаметр контактов, мм	2,5	3,5	5,5
Сопротивление контактов, мОм	2	1	0.7

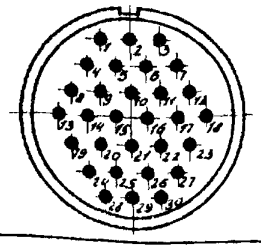
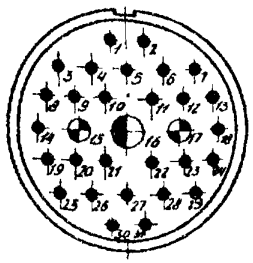
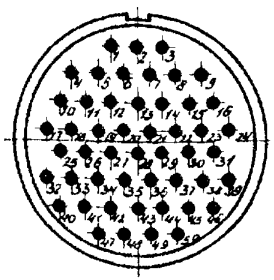
Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях, мОм	≥ 5000
Количество сочленений-расчленений	1000
Код ОКП	342490
Повышенная рабочая температура среды, °С	85
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 60

Таблица 1

Условный размер корпуса	Схема расположения контактов	Условное обозначение контактов	Диаметр контактов, мм	Количество контактов	Количество установочных положений	Суммарная токовая нагрузка, А	Максимальный ток на одиночный контакт
1	2	3	4	5	6	7	8
20		●	2,5	4	3	80	30
40		●	2,5	14	3	220	30
48		●	2,5	5	6	400	20
		◐	5,5	4			140
		●	**2,5**	**26**	**6**	**260**	**30**
55		●	2,5	18	6	470	20
		◔	3,5	3			60
		◐	5,5	2			140

СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА РБН2.

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8
55		◆	2,5	30	6	300	30
60		◆	2,5	28	6	460	30
		◒	3,5	2			70
		◐	5,5	1			130
		◆	2,5	50	6	450	30

Соответствие вилок розеткам

Таблица 2

Вилки	Розетки	Вилки	Розетки
РБН2-4-18Ш2	РБН2-4-18Г7	РБН2-4-18Ш7	РБН2-4-18Г2
РБН2-14-18Ш2	РБН2-14-18Г7	РБН2-14-18Ш7	РБН2-14-18Г2
РБН2-9-26Ш2	РБН2-9-26Г7	РБН2-9-26Ш7	РБН2-9-26Г2
РБН2-26-18Ш2	РБН2-26-18Г7	РБН2-26-18Ш7	РБН2-26-18Г2
РБН2-23-34Ш2	РБН2-23-34Г7	РБН2-23-34Ш7	РБН2-23-34Г2
РБН2-30-18Ш2	РБН2-30-18Г7	РБН2-30-18Ш7	РБН2-30-18Г2
РБН2-31-34Ш2	РБН2-31-34Г7	РБН2-31-34Ш7	РБН2-31-34Г2
РБН2-50-18Ш2	РБН2-50-18Г7	РБН2-50-18Ш7	РБН2-50-18Г2

Вилки (розетки) блочные РБН2 без кожуха

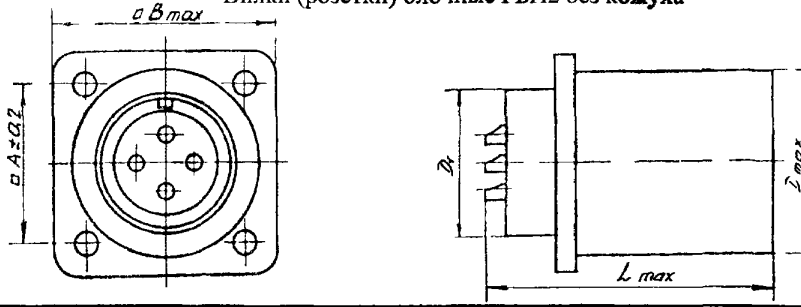


Таблица 3

Условное обозначение типоконструкции	Размеры, мм				
	A	B_{max}	D_{max}	D_1	L_{max}
РБН2-4-18Ш2 / РБН2-4-18Г2	23	31,5	27	20	45,85 / 45,20
РБН2-14-18Ш2 / РБН2-14-18Г2	40	48,5	46	40	45,85 / 45,20
РБН2-9-26Ш2 / РБН2-9-26Г2	48	58,6	54	48	48,20 / 48,90
РБН2-26-18Ш2 / РБН2-26-18Г2	48	58,6	54	48	45,85 / 45,20
РБН2-23-34Ш2 / РБН2-23-34Г2	52	64,6	60	55	48,20 / 48,90
РБН2-30-18Ш2 / РБН2-30-18Г2	52	64,6	60	55	45,85 / 45,20
РБН2-31-34Ш2 / РБН2-31-34Г2	54	68,6	66	60	48,20 / 48,90
РБН2-50-18Ш2 / РБН2-50-18Г2	54	68,6	66	60	45,85 / 45,20

Вилки (розетки) блочные РБН2 с кожухом

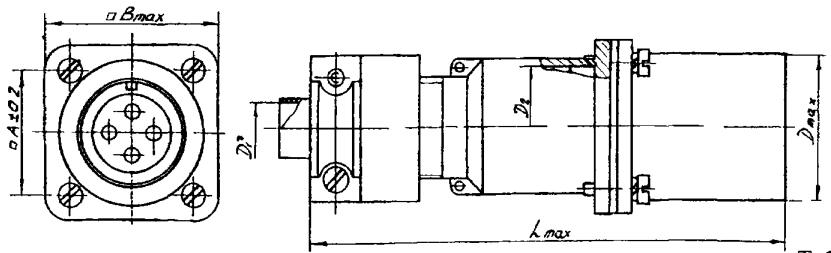
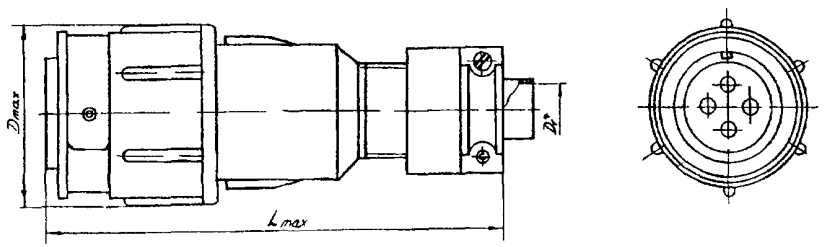


Таблица 4

Условное обозначение типоконструкции	Размеры, мм					
	A	B_{max}	D_{max}	D_1	L_{max}	D_2
РБН2-4-18Ш2 / РБН2-4-18Г2	23	31,5	27	9	97	20
РБН2-14-18Ш2 / РБН2-14-18Г2	40	48,5	46	17	104	40
РБН2-9-26Ш2 / РБН2-9-26Г2	48	58,6	54	23	124	48
РБН2-26-18Ш2 / РБН2-26-18Г2	48	58,6	54	23	104	48
РБН2-23-34Ш2 / РБН2-23-34Г2	52	64,6	60	32	104	55
РБН2-30-18Ш2 / РБН2-30-18Г2	52	64,6	60	26	104	55
РБН2-31-34Ш2 / РБН2-31-34Г2	54	68,6	66	32	104	60
РБН2-50-18Ш2 / РБН2-50-18Г2	54	68,6	66	32	104	60

Вилки (розетки) кабельные РБН2



Условное обозначение типоконструкции	Размеры, мм		
	D_{max}	D_1	L_{max}
РБН2-4-18Ш7	34,5	9	91
РБН2-4-18Г7	34,5	9	91
РБН2-14-18Ш7	53,6	17	102
РБН2-14-18Г7	53,6	17	102
РБН2-9-26Ш7	61,6	23	122
РБН2-9-26Г7	61,6	23	122
РЬН2-26-18Ш7	61,6	23	102
РБН2-26-18Г7	61,6	23	102
РЫ12-23-34Ш7	67,6	32	102
РБН2-23-34Г7	67,6	32	102
РБН2-30-18Ш7	67,6	26	102
РБН2-30-18Г7	67,6	26	102
РБН2-31-34Ш7	73,6	32	102
РБН2-31-34Г7	73,6	32	102
РБН2-50-18Ш7	73,6	32	102
РБН2-50-18Г7	73,6	32	102

Обозначение соединителей в документации потребителя и при заказе и состоит из слова «Вилка» («Розетка»), условного обозначения типоконструкции, обозначения ТУ.

Блочные части могут поставляться без кожуха

При заказе после слова «Вилка» («Розетка») добавляется слово «без кожуха»

ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ – ОАО «Завод Элекон» г.Казань.

НАЗНАЧЕНИЕ : Предназначены для работы в электрических цепях постоянного и переменного (частотой до 3 МГц) токов, в шлемофонных гарнитурах.

Сочленение соединителей врубное. Фиксация сочлененного положения соединителей РВН2, РВН3 осуществляется с помощью замка. Фиксация сочлененного положения соединителей РВН1 обеспечивается усилием расчленения частей соединителя не менее 1,5 кГс.

Покрытие контактов в соединителях: РВН1, РВН2 – серебро; РВН3 – золото.

Соединители изготавливаются для внутреннего монтажа в климатическом исполнении: РВН1 – УХЛ, РВН2, РВН3 – В (всеклиматическое).

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ: ВЛ0.364.049ТУ - РВН1;
АВ0.364.002ТУ - РВН2, **РВН3.**

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:
РВН1 - 5 - 2 Ш(Г) 1

РВН1 – тип соединителя;
5 – количество контактов;
2 – обозначение сочетания контактов – **условное число;**
Ш(Г) – часть соединителя Ш – вилка; **Г – розетка**
1 – вид корпуса.

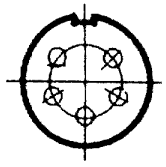
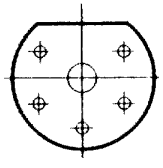
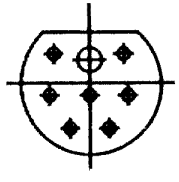
РВН 2(3) - 5(7) - 1 Ш(Г) 7 В

РВН – тип соединителя,
2(3) – покрытие контактов· 2 – серебро, 3 – золото;
5(7) – количество контактов;
1 – обозначение сочетания контактов – условное число;
Ш(Г) – часть соединителя: Ш – вилка, Г – розетка;
7 – вид корпуса;
В – всеклиматическое исполнение.

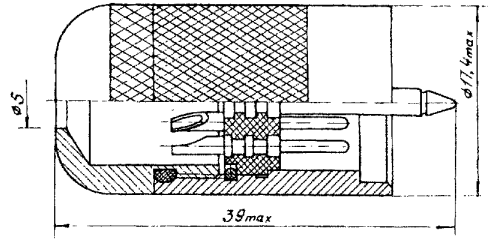
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Код ОКП	342490
Сопротивление контактов, мОм: РВН1	≤ 3
РВН2, РВН3	≤ 5
Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях, мОм	≥ 5000
Количество сочленений-расчленений	500
Повышенная рабочая температура среды, °С: РВН1	150
РВН2, РВН3	100
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 60

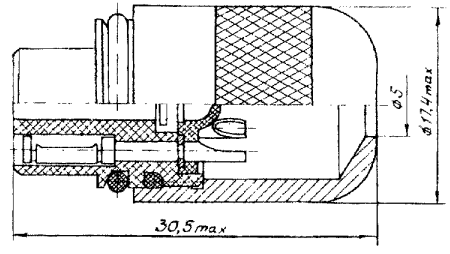
СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПОВ РВН1, РВН2, РВН3

Тип соединителя	Схема расположения контактов	Диаметр контактов, мм	Количество контактов	Максимальная токовая нагрузка, А		Максимальное рабочее напряжение, В
				на одиночный контакт	суммарная на соединитель	
РВН1		1,5	5	5	25	200
РВН2, РВН3		1	5	5	13	300
РВН2, РВН3		1	7	5	15	300

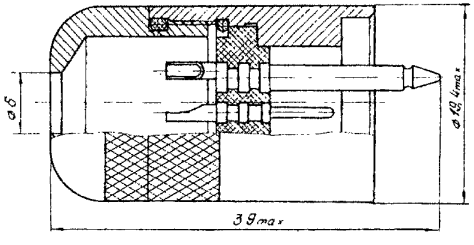
Вилки РВН2-5, РВН3-5



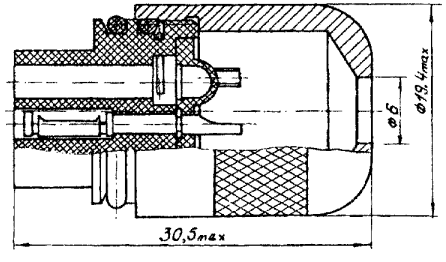
Вилки РВН2-7, РВН3-7



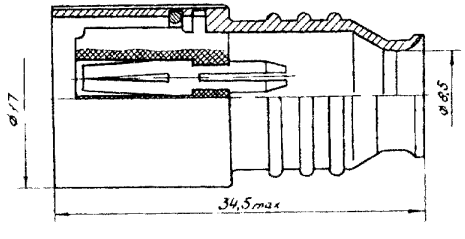
Розетки РВН2-5, РВН3-5



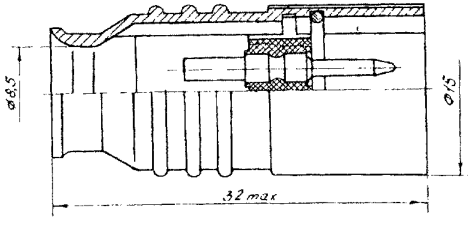
Розетки РВН2-7, РВН3-7



Розетка РВН1



Вилка РВН 1



ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ – ОАО «Завод Элекон» г.Казань.

6. СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ МАЛОГАБАРИТНЫЕ ТИПА 2РМТ, 2РМДТ, ОНЦ-РГ-09.

НАЗНАЧЕНИЕ: Предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) токов.

Соединители (вилки, розетки) состоят из двух частей: приборной и кабельной.

Вилки и розетки могут быть как приборными, так и кабельными.

Сочленение соединителей резьбовое.

Покрытие контактов: 2РМТ и 2РМДТ – золото, серебро;

ОНЦ-РГ-09 – никель, серебро.

Соединители 2РМТ и 2РМДТ имеют различные схемы расположения контактов и не взаимосочетаемы.

Часть соединителей ОНЦ-РГ-09 имеет общую схему расположения контактов с соединителями 2РМТ, а другая часть – с соединителями 2РМДТ.

Соединители изготавливаются в двух климатических исполнениях:
во всеклиматическом исполнении – соединители 2РМТ, 2РМДТ;
для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом – **соединители ОНЦ-РГ-09.**

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ: ГЕ0.364.126 ТУ – 2РМТ, 2РМДТ;
БР0.364.082ТУ – ОНЦ-РГ-09.

СРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

2РМТ (2РМДТ) XX X X X XX X 1 X 1 Л Б В

2РМТ (2РМДТ) – тип соединителя;

XX – условный размер корпуса;

X – вид корпуса: К – кабельный, Б – блочный (приборный);

X – вид патрубка: П – прямой, У – угловой;

X – вид гайки патрубка: Э – для экранированного кабеля, Н – для неэкранированного кабеля

XX – количество контактов;

X – часть соединителя: Ш – вилка, Г – розетка;

1 – обозначения сочетания контактов;

X – покрытие контактов: А – золото, В – серебро;

1 – теплостойкость 1 – 100^{O}С;

Л – левая розетка (только для проходных вилок);

Б – корпус блочный (приборный) без левой резьбы;

В – всеклиматическое исполнение.

ОНЦ-РГ-09 - X / XX - X XX Б С

ОНЦ-РГ-09 – тип соединителя;

X – количество контактов;

XX – условный размер корпуса;

X – часть соединителя: В – вилка, Р – розетка;

XX – конструктивное исполнение:
1 – приборная часть без кожуха (патрубка);
2 – приборная часть неэкранированная с прямым кожухом (патрубком)
3 – приборная часть экранированная с прямым кожухом (патрубком);
11 – кабельная часть без кожуха (патрубка);
12 – кабельная часть неэкранированная с прямым кожухом (патрубком);
13 – кабельная часть экранированная с прямым кожухом (патрубком);
14 – кабельная часть неэкранированная с угловым кожухом (патрубком);
15 – кабельная часть экранированная с угловым кожухом (патрубком);

Б – корпус приборный (блочный) без левой резьбы

С – покрытие гнезд розеток: серебро

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сопротивление контактов:

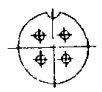
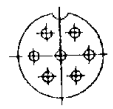
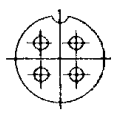
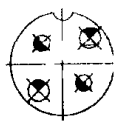
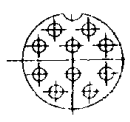
Тип соединителя	Диаметр контактов, мОм			
	1,0	1,5	2,0	3,0
2РМТ, 2РМДТ	5,0	2,5	1,6	0,8
ОНЦ-РГ-09 никель	50,0	30	25,0	15,0
ОНЦ-РГ-09 серебро	5,0	2,5	1,6	0,75

Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях	$\geq$ 5000
Количество сочленений - расчленений	500
Код ОКП	342490
Повышенная рабочая температура среды, ^{O}С: 2РМТ	100
ОНЦ-РГ-09 (серебро)	85
ОНЦ-РГ-09 (никель)	70
Пониженная рабочая температура среды, ^{O}С:	
2РМТ, 2РМДТ	минус 60
ОНЦ-РГ-09	минус 60

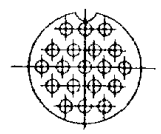
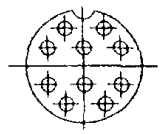
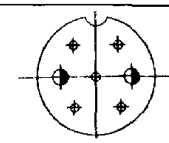
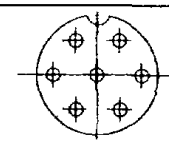
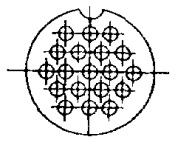
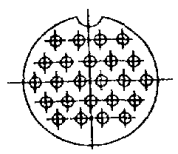
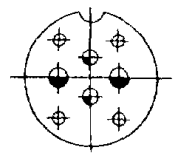
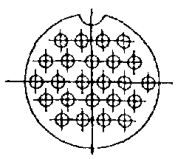
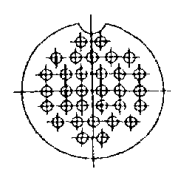
Соединители устойчивы к воздействию спецфакторов.

СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ МАЛОГАБАРИТНЫЕ ТИПА 2РМТ, 2РМДТ, ОНЦ-РГ-09.

Таблица 1

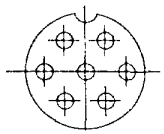
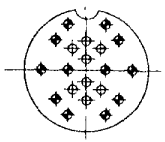
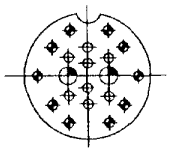
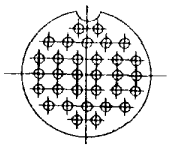
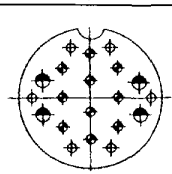
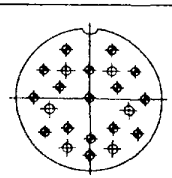
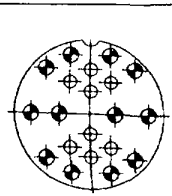
Условный размер корпуса	Тип соединителя	Схема расположения контактов	Условное обозначение контактов	Диаметр контактов, мм	Кол-во контактов		Обозначение сочетания контактов	Покрытие контактов	Токовая нагрузка, А			Максимальное рабочее напряжение, В
					в соединителе	каждого диаметра			максимальная			
									рабочая на каждый контакт	На одиночный контакт	Суммарная на соединитель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	2РМТ		⊕	1	4	4	1	серебро золото	-	8	27	560
	ОНЦ-РГ-09				4	4	-	никель	2,5	5	-	500
								серебро	4	7,5		
18	2РМТ		⊕	1	7	7	1	серебро золото	-	7	40	560
	ОНЦ-РГ-09				7	7	-	никель	2,5	5	-	500
								серебро	4	7,5		
	2РМДТ		⊕	1,5	4	4	5	серебро золото	-	15	50	560
	ОНЦ-РГ-09				4	4	-	никель	7,5	10	-	500
								серебро	5	13		
22	2РМТ		◐	2	4	2	3	серебро золото	-	18	80	560
			◔	3		2				32		
	ОНЦ-РГ-09		◐	2	4	2	-	никель	9	12	-	500
								серебро				
			⊕	3		2	-	никель	15	20		
								серебро	13			
	2РМТ		⊕	1	10	10	1	серебро золото	-	7	58	560
	ОНЦ-РГ-09						-	никель	2,5	5	-	500
								серебро	4	7,5		

Продолжение таблицы 1

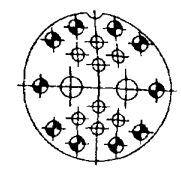
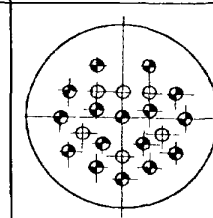
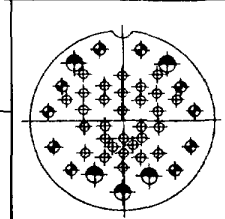
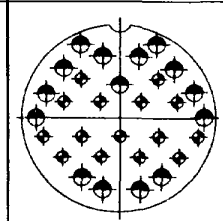
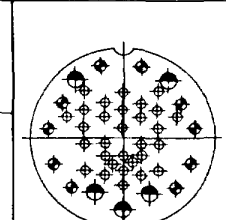
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24	2РМТ		⊕	1	19	19	1	серебро золото	-	5	80	560
	ОНЦ-РГ-09						-	никель	2,5	5	-	500
								серебро	4	7,5		
	2РМДТ		⊕	1,5	10	10	5	серебро золото	-	10	83	560
	ОНЦ-РГ-09						-	никель	4	10	-	500
								серебро	5	13		
27	2РМТ		⊕	1	7	5	2	серебро золото		8	60	700
			◑	1,5		2				16		
	2РМДТ		⊕	1,5	7	7	5	серебро золото	-	12	70	700
	2РМДТ		⊕	1,5	19	19	5	серебро золото	-	7	110	560
	ОНЦ-РГ-09						-	никель	4	10	-	500
								серебро	5	13	-	
	2РМТ		⊕	1,0	24	24	1	серебро золото	-		100	560
	ОНЦ-РГ-09						-	никель	2,5	5	-	500
								серебро	4	7	-	
30	2РМДТ		⊕	1,5	8	4	7	серебро золото	-	13	120	560
			◑	2		2				18		
			◕	3		2				36		
	2РМДТ		⊕	1,5	24	24	5	серебро золото	-	7	140	560
	ОНЦ-РГ-09						-	никель	7,5	10	-	500
								серебро	5	13		
	2РМТ		⊕	1	32	32	1	серебро золото	-	4	106	560
	ОНЦ-РГ-09						-	никель	2,5	5	-	500
								серебро	4	7,5		

СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ МАЛОГАБАРИТНЫЕ ТИПА 2РМТ, 2РМДТ, ОНЦ-РГ-09.

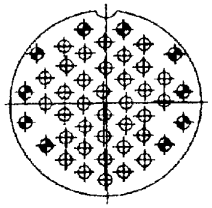
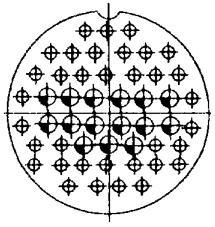
Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	2РМДТ			3	7	7	9	серебро золото	-	32	128	560
	2РМТ			1	20	12	1	серебро золото	-	6	100	700
				1		8						560
	2РМТ			1	20	10	4	серебро золото	-	6	110	700
				1		8						560
				3		2				36		
	2РМДТ			1,5	32	32		серебро золото	-	6	160	560
	ОНЦ-РГ-09							никель	3,5	10	-	500
								серебро	5	13		
36	2РМТ			1	20	10	2	серебро золото	-	5	100	700
				1		6						560
				1,5		4				10		
	2РМТ			1	22	17	1	серебро золото	-	6	110	700
				1		5						560
	2РМДТ			1,5	20	12	5	серебро золото	-	8	133	700
				1,5		8						560

Продолжение таблицы

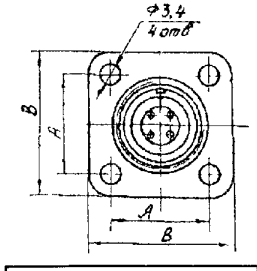
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	2РМТ			1,5	20	10	6	серебро золото	-	10	147	700
				1,5		8						
				3		2				36		560
39	2РМДТ			1,5	22	17	5	серебро золото	-	8	146	700
				1,5		5						560
	2РМТ			1	45	10	2	серебро золото	-	4	167	700
				1		30						560
				1,5		5				8		
	ОНЦ-РГ-09			1	45	40	-	никель	2	4		500
								серебро	4	7,5		
				1,5		5		никель	4	8		
								серебро	5	13		
42	2РМТ			1	30	15	2	серебро золото		4,5	168	700
				1,5		15				9		560
	2РМТ			1	50	10	2	серебро золото	-	4	167	700
				1		33						560
				1,5		7				8		
	ОНЦ-РГ-09			1	50	43	-	никель	2	4	-	500
								серебро	4	7,5		
				1,5		7		никель	4	8		
								серебро	5	13		

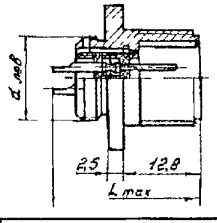
Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	2МРДТ		◆	1,5	45	10	5	серебро золото	-	5	187	700
			◆	1,5		35						560
	ОНЦ-РГ-09		◆◆	1,5	45	45	-	никель	3,5	10	-	500
								серебро	5	13		
45	**2РМДТ**		◆	1,5	50	35	8	**серебро золото**	-	5	260	560
			◆	2		15				7,5		

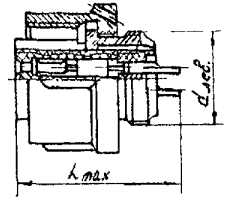
Вилки, розетки 2РМТ, 2РМДТ, ОНЦ-РГ-09

блочные





кабельные



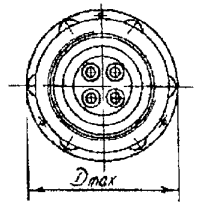
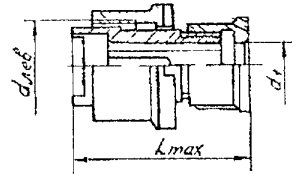


Таблица 2

Условный размер корпуса	Размеры, мм				
	$d_{лев}$	A	B	D_{max}	L_{max}
14	М 14х1	17	24	22	25
18	М 18х1	20	27	25	25
22	М 22х1	23	30	29	27
24	М 24х1	26	33	32	25
27	М 27х1	29	36	35	25
30	М 30х1	31	38	39	27
33	М 33х1	32	40	42	27
36	М 36х1	35	43	45	27
39	М 39х1	37	46	48	25
42	М 42х1	40	49	51	25
45	М 45х1	43	52	54	27

Патрубки прямые фланцевые с экранированными гайками (ПЭ)

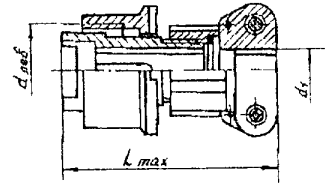
Таблица 3



$d_{лев}$	Размеры, мм	
	d_1	L_{max}
М 14х1	6,5	28,7
М 18х1	10,5	28,7
М 22х1	14	28,7
М 24х1	16	34,7
М 27х1	18	34,7
М 30х1	19	34,7
М 33х1	23	39,7
М 36х1	23	39,7
М 39х1	24	39,7
М 42х1	29	39,7
М 45х1	29	39,7

Патрубки прямые фланцевые с неэкранированными гайками (ПН)

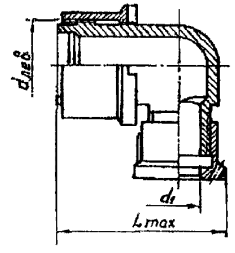
Таблица 4



$d_{лев}$	Размеры, мм	
	d_1	L_{max}
М 14х1	6,5	34
М 18х1	10,5	34
М 22х1	14,5	36,6
М 24х1	16,6	43
М 27х1	18,5	43
М 30х1	20,5	43
М 33х1	22,5	48
М 36х1	22,5	48
М 39х1	24,5	48
М 42х1	30,5	48
М 45х1	30,5	48

Патрубки угловые с экранированными гайки (УЭ)

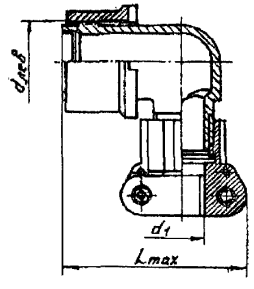
Таблица 5



$d_{лев}$	Размеры, мм	
	d_1	L_{max}
М 14х1	6,5	31
М 18х1	10,5	34
М 22х1	14	41
М 24х1	16	43
М 27х1	18	46
М 30х1	19	48
М 33х1	23	53
М 36х1	23	50
М 39х1	24	53
М 42х1	29	58

Патрубки угловые с неэкранированными гайки (УН)

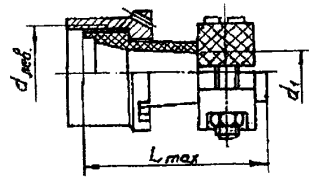
Таблица 6



$d_{лев}$	Размеры, мм	
	d_1	L_{max}
М 14х1	6,5	35
М 18х1	10,5	38
М 22х1	14	42,5
М 24х1	16	44,5
М 27х1	18	46,5
М 30х1	19	48,5
М 33х1	23	54,5
М 36х1	23	51,5
М 39х1	24	54,5
М 42х1	29	61,5

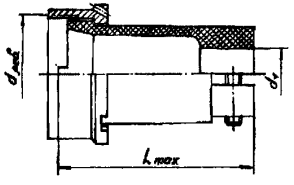
Патрубки прямые пластмассовые с неэкранированными гайками для соединителей типа ОНЦ-РГ-09.

Таблица 7



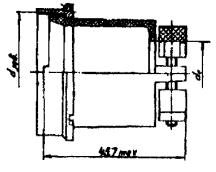
$d_{лев}$	Размеры, мм	
	d_1	L_{max}
М 14х1	6,5	35
М 18х1	10,5	38
М 22х1	14,5	42,5

Таблица 8



$d_{лев}$	Размеры, мм	
	d_1	L_{max}
М 24х1	11	39,7
М 27х1	12	39,7
М 30х1	14	39,7
М 33х1	16	

Таблица 9



$d_{лев}$	Размеры, мм	
	d_1	L_{max}
М 14х1	6,5	35
М 18х1	10,5	38
М 22х1	14.5	42,5

ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ – ОАО «Завод Элекон» г.Казань.

7. СОЕДИНИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ МАЛОГАБАРИТНЫЕ ТИПА РМГ.

НАЗНАЧЕНИЕ: Соединители (вилки герметические) РМГ предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3 МГц) токов.

Вилки изготавливаются без патрубков и с прямыми патрубками для присоединения экранированного или неэкранированного кабеля.

Вилки приборные РМГ сочленяются с кабельными розетками 2РМТ, выпускаемыми по техническим условиям ГЕ0.364.126ТУ.

Сочленение соединителей резьбовое.

Покрытие контактов: золото или серебро.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ: ГЕ0.364.165ТУ.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

РМГ 14 Б П Э(Н) 4 Ш 1 А(В) 1

РМГ – тип соединителя;
14 – условный размер корпуса;
Б – вид корпуса: Б – блочный (приборный);
П – вид патрубка: П – прямой;
Э(Н) – вид гайки патрубка: Э – для экранированного кабеля, Н – для неэкранированного кабеля;
4 – количество контактов;
Ш – часть соединителя: Ш – вилка;
1 – обозначение сочетания контактов;
А(В) – покрытие контактов: А – золото, В – серебро;
1 – теплостойкость – 100 °С.

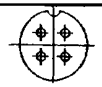
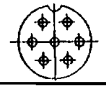
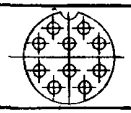
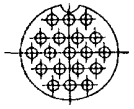
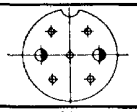
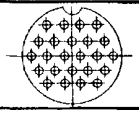
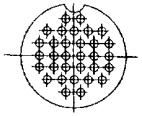
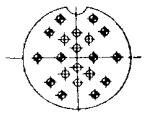
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сопротивление контактов:

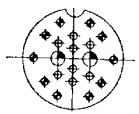
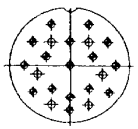
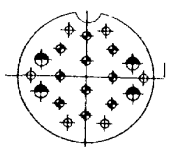
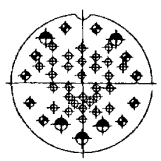
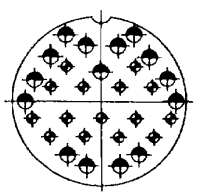
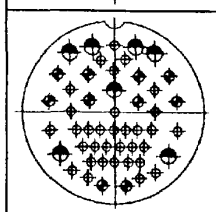
Диаметр контактов, мм	1,0	1,5	2,0	3,0
Сопротивление контактов, мОм	5	2,5	1,6	0,75

Сопротивление контактов в нормальных климатических условия	≤ 5000 мОм
Количество сочленений-расчленений	500
Код ОКП	342490
Повышенная рабочая температура среды, °С	100
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 60

Таблица 1

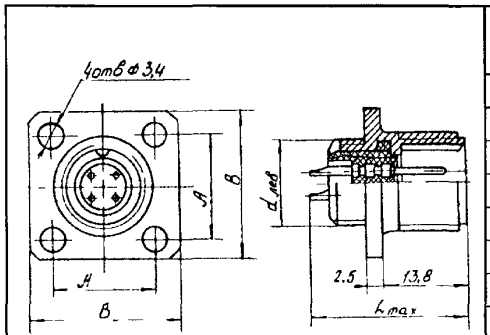
Условный размер корпуса	Схема расположения контактов	Условное обозначение контактов	Диаметр контактов, мм	Количество контактов: в соединителе	Количество контактов: каждого диаметра	Обозначение сочетания контактов	Макс. токовая нагрузка, А: на одиночный контакт	Макс. токовая нагрузка, А: суммарная на соединитель	Максимальное рабочее напряжение, в
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14			1,0	4	4	1	6	17	560
18			1,0	7	7	1	5	30	560
22			2,0	4	2	3	16	70	560
			3,0		2		26		
			1,0	10	10	1	5	42	560
24			1,0	19	19	1	4	63	560
27			1,0	7	5	2	6	45	700
			1,5		2		12		
			1,0	24	24	1	4	80	560
30			1,0	32	32	1	3	80	560
33			1,0	20	8	1	4,5	75	560
			1,0		12				700

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33		⌖	3,0	20	8	4	5	90	560
		◆	1,0		10				700
		⌖	1,0		2		28		560
36		⌖	1.0	22	5	1	4,5	82	560
		◆	1,0		17				700
		⌖	1.0	20	6	2	4	80	560
		◆	1.0		10				700
		◆	1,5		4		8		560
39		⌖	1,0	45	30	2	3	125	560
		◆	1,0		10				700
		◆	1,5		5		6		560
42		◆	1,0	30	15	2	3,5	130	700
		◆	1,5		15		7		560
		⌖	1,0	50	33	2	3	142	560
		◆	1,0		10				700
		◆	1,5		7		6		560

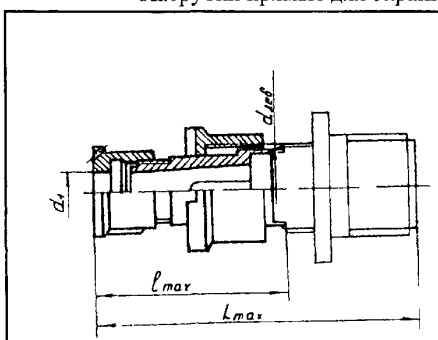
ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ – ОАО «Завод Элекон» г.Казань

Вилки РМГ Таблица 2



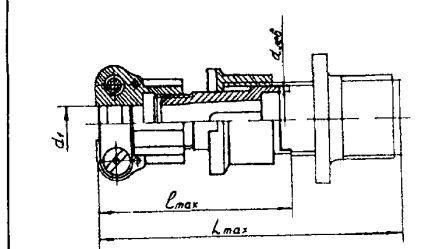
Усл. размер корпуса	Размеры, мм			
	$d_{лев}$	A	B	L_{max}
14	M 14x1	17	24	26
18	M 18x1	20	27	26
22	M 22x1	23	30	28
24	M 24x1	26	33	26
27	M 27x1	29	36	26
30	M 30x1	31	38	26
33	M 33x1	32	40	28
36	M 36x1	35	43	26
39	M 39x1	37	46	26
42	M 42x1	40	49	26

Патрубки прямые для экранированного кабеля (ПЭ). Таблица 3



Размеры, мм			
$d_{лев}$	d_1	l_{max}	L_{max}
M 14x1	6,5	28,7	48
M 18x1	10,5	28,7	48
M 22x1	14	28.7	48
M 24x1	16	34.7	54
M 27x1	18	34,7	54
M 30x1	19	34.7	54
M 33x1	23	39.7	59
M 36x1	23	39.7	59
M 39x1	24	39.7	59
M 42x1	29	39.7	59

Патрубки прямые для неэкранированного кабеля (ПН) Таблица 4



Размеры, мм			
$d_{лев}$	d_1	l_{max}	L_{max}
M 14x1	6,5	34	53,5
M 18x1	10,5	34	53,5
M 22x1	14,5	36,6	56
M 24x1	16,6	43	56
M 27x1	18,5	43	63
M 30x1	20,5	43	63
M 33x1	22,5	48	68
M 36x1	22,5	48	68
M 39x1	24,5	48	68
M 42x1	30,5	48	68

8. СОЕДИНИТЕЛИ ТИПА СШК8, СШЩ8.

НАЗНАЧЕНИЕ: Предназначены для соединения гибкого силового кабеля между собой, а также с передвижными и стационарными источниками и приемниками электрической энергии в цепях постоянного и переменного токов частотой до 50 Гц при напряжении до 400 В (амплитудной значение).

Соединители предназначены для объемного монтажа, подсоединение жил кабеля к контактам производится с помощью винтов.

Фиксация сочлененного положения кабельных соединителей производится с помощью ручек-скоб и специальных выступов, расположенных на корпусе.

Покрытие контактов: серебро или олово.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ: АШДК.434410.078ТУ.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

СШК(Щ) - 8 4 Х Х Х В

СШК(Щ) – тип соединителя: К – кабельный, Щ – щитовой;
8 – изолятор из прессматериала;
4 – количество контактов;
Х – сила тока на контакт: 15, 25, 60;
Х – покрытие контактов: 2 – серебро, 3 – олово,
Х – тип контакта: В – штыревой контакт, Р – гнездовой контакт;
В – всеклиматическое исполнение.

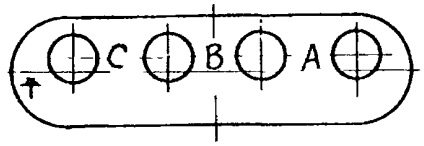
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сопротивление контактов

Климатическое исполнение	В			УХЛ		
Рабочий ток на каждый контакт,А	15	25	60	15	25	60
Контактное сопротивление, мОм	5		1	3		3

Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях	≥ 5000 мОм
Максимальное рабочее напряжение, В	400
Количество сочленений-расчленений	1000
Код ОКП	342490
Повышенная рабочая температура среды, °С:	
исполнение УХЛ	90
исполнение В	120
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 50

Таблица 1

Схема расположения контактов	Условное обозначение типоконструкции	Диаметр контакта, мм
	СШК8-4х15х2В-В СШК8-4х15-3В	5
	СШК8-4х25х2В-В СШК8-4х25-3В СШЩ8-4х25х2В-В СШЩ8-4х25-3В	7
	СШК8-4х60х2В-В СШК8-4х60-3В	10

Соединители штыревые

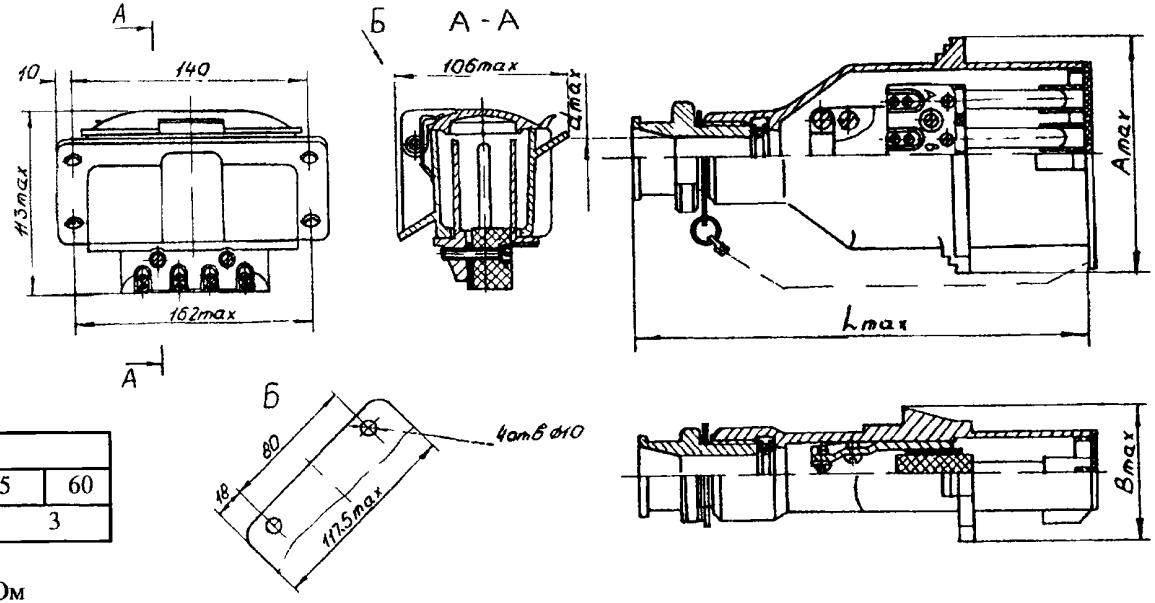
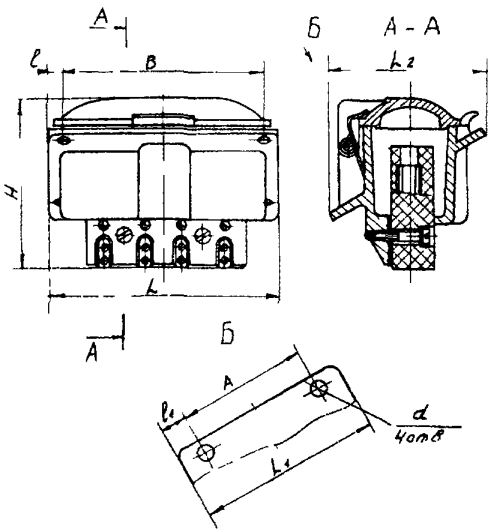


Таблица 2

Условное обозначение типоконструкции	Размеры, мм			
	d_{max}	A_{max}	B_{max}	L_{max}
СШК8-4х15х2В-В	24,4	108	60	205
СШК8-4х15-3В	24,4	108	60	205
СШК8-4х25-2В-В	24,4	129	65	225
СШК8-4х25-3В	24,4	129	65	225
СШК8-4х60-2В-В	38,5	150	72	270
СШК8-4х60-3В	38,5	150	72	270

СОЕДИНИТЕЛИ ТИПА СШК8, СШЩ8.

Соединители гнездовые



Соединители гнездовые

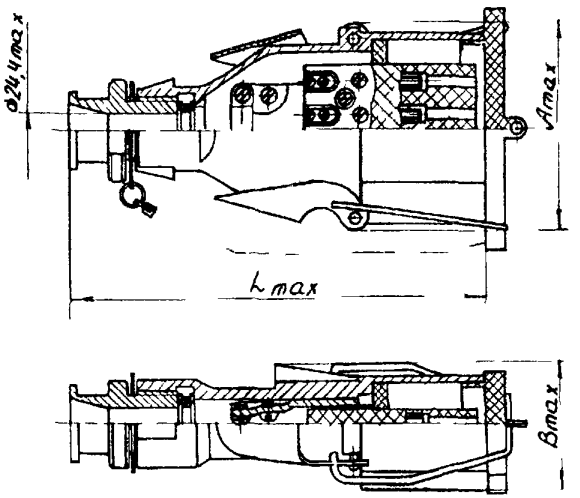


Таблица 3

Условное обозначение типоисполнения	Размеры, мм								
	A	B	H	L	L_1	L_2	l	l_1	d
СШК8-4х15х2В-В	85	130	119	152	117,5	106	10	18	10
СШК8-4х15-3В	85	130	119	152	117,5	106	10	18	10
СШК8-4х25-2В-В	80	140	113	162	108	97	10	13	10
СШК8-4х25-3В	80	140	113	162	108	97	10	13	10
СШК8-4х60-2В-В	74	94	98,5	112	91,5	86	8	8	7
СШК8-4х60-3В	74	94	98,5	112	91,5	86	8	8	7

Таблица 4

Условное обозначение типоисполнения	Размеры, мм		
	A_{max}	B_{max}	I_{max}
СШК8-4х15х2В-В	100	60	205
СШК8-4х15-3В	100	60	205
СШК8-4х25-2В-В	120	65,8	222
СШК8-4х25-3В	120	65,8	222

Соединители взаимосочленяемы с соединителями типов ШК, ШЩ, изготавливаемыми по техническим условиям ОДК 586.000ТУ.

Возможные сочетания соединителей

Таблица 5

Соединители штыревые	Соединители гнездовые	Соединители штыревые	Соединители гнездовые	Соединители штыревые	Соединители гнездовые	Соединители штыревые	Соединители гнездовые
СШК8-4х15-2В-В	СШЩ8-4х15-2Р-В	СШК8-4х25-2В-В	СШЩ8-4х25-2Р-В	СШК8-4х60-2В-В	СШЩ8-4х60-2Р-В	СШЩ8-4х25-2В-В	СШК8-4х25-2Р-В
СШК8-4х15-3В	СШЩ8-4х15-3Р	СШК8-4х25-3В	СШЩ8-4х25-3Р	СШК8-4х60-3В	СШЩ8-4х60-3Р	СШЩ8-4х25-3В	СШК8-4х25-3Р
ШК-4х15-В	ШЩ-4х15-В	ШК-4х25-В	ШЩ-4х25-В	ШК-4х60-В	ШЩ-4х60-В	ШЩ-4х25-В	ШК-4х25-В
ШК-4х15	ШЩ-4х15	ШК-4х25	ШЩ-4х25	ШК-4х60	ШЩ-4х60	ШЩ-4х25	ШК-4х25
	СШК8-4х15-2Р-В		СШК8-4х25-2Р-В	СШЩ4х15-2В-В	СШК8-4х15-2Р-В	СШЩ8-4х60-2В-В	СШК8-4х60-2Р-В
	СШК8-4х15-3Р		СШК8-4х25-3Р	СШЩ4х15-3В	СШК8-4х15-3Р	СШЩ8-4х60-3В	СШК8-4х60-3Р
	ШК-4х15-В		ШК-4х25-В	ШЩ-4х15-В	ШК-4х15-В	ШЩ-4х60-В	ШК-4х60-В
	ШК-4х15		ШК-4х25	ШЩ-4х15	ШК-4х15	ШЩ-4х60	ШК-4х60

ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ – ОАО «Завод Элекон» г Казань

НАЗНАЧЕНИЕ: Предназначены для быстрого сочленения и расчленения отрезков кабельной сети, различных элементов электроустановок между собой и источниками питания в наземных стационарных и передвижных электроустановках напряжением до 660 В переменного тока частотой до 400 Гц и напряжением до 400 В постоянного тока. Выпускаются в двух исполнения: прямые и панельные.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ: ТУ 16-434.142-86.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

X_1 X_2 — XXX – X_3 B_1 К

X_1 – части соединителей: В – вилка; Р – розетка;

X_2 – исполнение по назначению: К – кабельные (прямые); П – стационарные (панельные);

XXX – номинальный ток, А: 16, 25, 40, 63, 160, 250, 400;

X_3 – число контактов: 1; 4;

B_1 – климатическое исполнение по ГОСТ В20.39.404-81;

К – отличительный индекс модернизации соединителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Степень защиты по ГОСТ 14255-69 — 1Р67

Температура окружающей среды, °С — от минус 60 до плюс 70

Относительная влажность воздуха 100% при температуре 35°С

Цена (без НДС) с 01.01.2001г., руб.: РП-16 / РК-16 — 154 / 164

ВП-16 / ВК-16 — 157 / 178

Номинальный ток, А	Число контактов	Площадь сечения подсоединяемых жил, мм²	Максимальный диаметр отверстия для ввода кабеля, мм	Масса, кг, не более
16	4	1,5 – 2,5	16	0,11 / 0,08
25		4 – 6	23	0,68 / 0,50
40		6 - 16	33	1,27 / 0,92
63		16 – 25	38	1,86 / 1,77
160		50 – 70	56	4,02 / 2,97
250	1	95 – 150	38	2,80 / 2,20
400		240 – 400	56	5,21 / 4,40

Примечание: Масса – в числителе для линейных, в знаменателе – для панельных исполнений.

Габаритные размеры соединителей

Тип	Размеры, мм		Масса, кг	Цена (без НДС), с 01.01.2001г., руб.
	L	D		
ВК25-4	170	66	0,28	201
ВК40-4	195	80	0,64	244
ВК63-4	25	91	0,76	289
ВК160-4	275	109	1,30	448
ВК250-1	225	91	0,9	586
ВК400-1	275	109	1,7	1043
ВК25-4	160	66	0,28	223
РК40-4	190	78	0,60	265
РК63-4	215	89	0,78	329
РК160-4	270	109	1,42	490
РК250-1	215	89	0,75	778
РК400-1	270	109	1,80	1418

Тип	Размеры, мм			А	Масса, кг, не более	Цена (без НДС), с 01.01.2001г., руб.
	L	В	Н			
ВП25-4	130	80	73	62	0,25	176
ВП40-4	152	100	94	85	0,45	202
ВП63-4	171	112	100	90	0,65	253
ВП160-4	185	132	119	105	1,00	371
ВП250-1	171	112	100	90	0,87	506
ВП400-1	185	132	119	105	1,70	1053
РП25-4	113	80	73	62	0,24	189
РП40-4	148	100	94	85	0,47	235
РП63-4	158	112	100	90	0,62	290
РП160-4	163	132	119	105	1,10	408
РП250-1	158	112	100	90	0,86	640
РП400-1	163	132	119	105	2,00	1348

Монтажно-установочные размеры вилок и розеток панельных

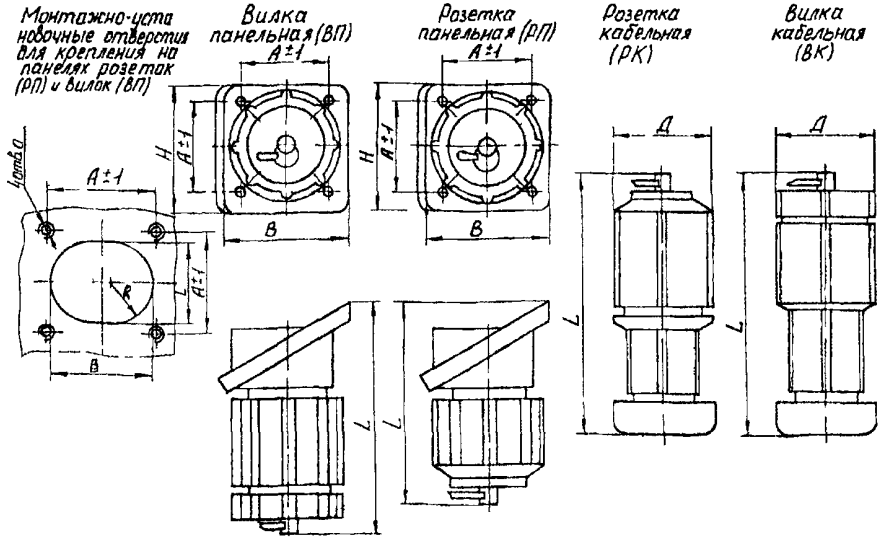
Тип	А	В	L	R	d
ВП25-4В1К; РП25-4В1К	62	56	62	28	М6-7Н
ВП40-4В1К; РП40-4В1К	85	75	81	37.5	М6-7Н
ВП63-4В1К; РП63-4В1К	90	85	91	42.5	М8-7Н
ВП160-4В1К; РП160-4В1К	105	102	114	51	М8-7Н
ВП250-1В1К; РП250-1В1К	90	85	91	42,5	М8-7Н
ВП400-1В1К; РП400-1В1К	105	102	114	51	М8-7Н

Формулирование заказа:

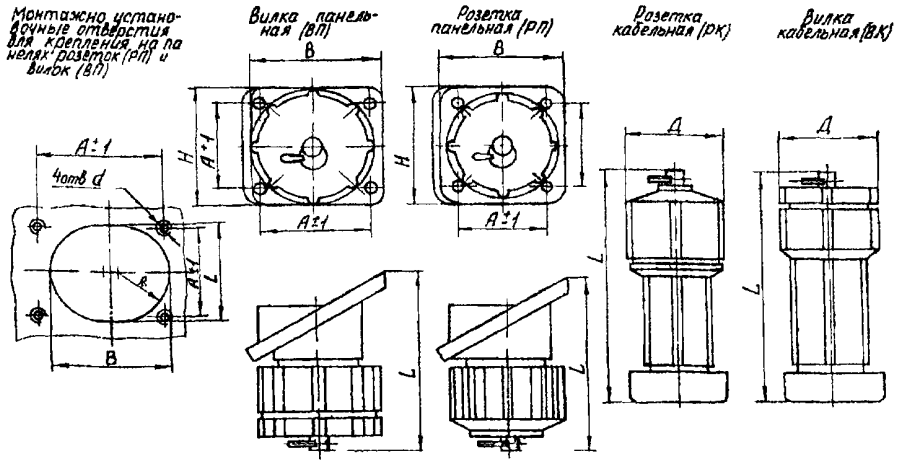
Пример записи обозначения вилки кабельной из термопластичного изоляционного материала на номинальный ток 25А с числом контактов 4 «Вилка ВК25-4В1К ТУ16-434.142-86».

Пример записи обозначения розетки стационарной из термопластичного материала на номинальный ток 25А с числом контактов 4: «Розетка РП25-4В1К ТУ16-434.142-86»

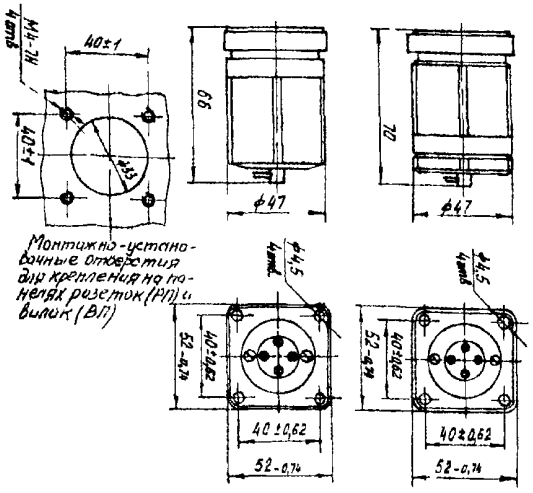
Соединители на ток от 25 и 160 А



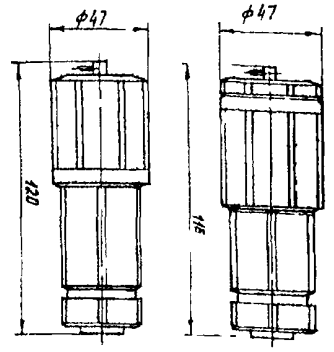
Соединители на ток от 250 и 400 А



Вилка и розетка панельные на ток 16 А



Вилка и розетка кабельные на ток 16 А



№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Типоисполнение	Число контактов, шт.				Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Примечание
						номинальный ток, А			заземляющих			
						10	25	63				
1	2	3	4	5	6а	6б	6в	6г	6д	6е	7	8
10.	**Разъемы штепсельные**	**РШ 12**	ТУ РБ 03968200 10 0-98	УП «ЭНВА», г.Молодечно	Предназначены для быстрого соединения и разъединения силовых электрических цепей и цепей управления напряжением до 660 В **СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБЗНАЧЕНИЯ:** **РШ 12 XX XX X X – XX X 3** **РШ 12** – серия и номер разработки, **XX** – обозначение частей разъемов по способу монтажа· 01 – вилка кабельная прямая, 03 – вилка панельная, 06 – розетка кабельная прямая, 08 – розетка панельная, **XX** – обозначение сочетания контактов и номинальный ток· 11 – 7 контактов при токе 10 А; 12 – 2 контакта при токе 25 А, 21 – 11 контактов при токе 10 А, 22 – 3 контакта при токе25 А, 23 – 4 контакта при токе 25 А, 24 – 2 контакта при токе 63 А, 31 – 4 контакта при токе 10 А и 3 контакта при токе 25 А, 32-3 контакта при токе 63 А; 33 – 15 контактов при токе 10 А, 34 – 4 контакта при токе 63 А, 35 – 4 контакта при токе 10 А и 2 контакта при токе 63 А, **X** – способ присоединения проводников к контактам· 1 – пайкой, 2 – механическим зажимом, **X** – наличие замкового устройства для сочленения вилки с розеткой· 0 – отсутствует, 5 – имеется, **XX** – степень защиты. 20 – 1Р20 для вилок и розеток кабельных с крышками, 54 – 1Р54 для вилок и розеток панельных с крышками, вилок и розеток кабельных с замком и крышками в соединенном состоянии,						
10 1	Вилка кабельная прямая				РШ12-011110-20	7	-	-		106x56x51	0,14	
					РШ12-011210-20	-	2	-		106x56x51	0 14	
					РШ12-011220-20	-	2	-		106x56x51	0,14	
					РШ12-011215-54	-	2	-		133x56x105	0 23	
					РШ12-011225-54	-	2	-		133x56x105	0,23	
					РШ12-012110-20	11	-	-		116x56x60	0,18	
					РШ12-012210 20	-	3	-		116x56x60	0,18	
					РШ12-012220-20	-	3	-		116x56x60	0,18	
					РШ12-012215-54	-	3	-		140x56x114	0,31	
					РШ12-012225-54	-	3	-		140x56x114	0,31	
					РШ12-012310-20	-	4	-		116x56x60	0,20	
					РШ12-012320-20	-	4	-		116x56x60	0,20	
					РШ12-012315-54	-	4	-		140x56x114	0,32	
					РШ12-012325-54	-	4	-		140x56x114	0,32	

№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Типоисполнение	Число контактов, шт.				Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Примечание
						номинальный ток, А			заземляющих			
						10	25	63				
1	2	3	4	5	6а	6б	6в	6г	6д	6е	7	8
	Вилка кабельная прямая				РШ12-012410-20	-	-	2		116x56x60	0,20	
					РШ12-012420-20	-	-	2		116x56x60	0,20	
					РШ12-012415-54	-	-	2		140x56x114	0,32	
					РШ12-012425-54	-	-	2		140x56x114	0,32	
					РШ12-013110-20	4	3	-		121x56x69	0,21	
					РШ12-013210-20	-	-	3		121x56x69	0,23	
					РШ12-013220-20	-	-	3		121x56x69	0,23	
					РШ12-013215-54	-	-	3		148x56x123	0,34	
					РШ12-013225-54	-	-	3		148x56x123	0,34	
					РШ12-013310-20	15	-	-		121x56x69	0,20	
					РШ12-013410-20	-	-	4		121x56x69	0,23	
					РШ12-013420-20	-	-	4		121x56x69	0,23	
					РШ12-013415-54	-	-	4		148x56x123	0,35	
					РШ12-013425-54	-	-	4		148x56x123	0,35	
					РШ12-013510-20	4	-	2		121x56x69	0,23	
10.2	**Вилка панельная**				РШ12-031115-54	7	-	-		72x56x105	0,18	
					РШ12-031215-54	-	2	-		72x56x105	0,18	
					РШ12-031225-54	-	2	-		72x56x105	0,18	
					РШ12-032115-54	11	-	-		72x56x114	0,23	
					РШ12-032215-54	-	3	-		72x56x114	0,24	
					РШ12-032225-54	-	3	-		72x56x114	0,24	
					РШ12-032315-54	-	4	-		72x56x114	0,25	
					РШ12-032325-54	-	4	-		72x56x114	0,25	
					РШ12-032415-54	-	-	2		72x56x114	0,25	
					РШ12-032425-54	-	-	2		72x56x114	0,25	
					РШ12-033115-54	4	3	-		72x56x123	0,27	
					РШ12-033215-54	-	-	3		72x56x123	0,28	
					РШ12-033225-54	-	-	3		72x56x123	0,28	
					РШ12-033315-54	15	-	-		72x56x123	0,25	
					РШ12-033415-54	-	-	4		72x56x123	0,25	
					РШ12-033425-54	-	-	4		72x56x123	0,25	
					РШ12-033515-54	4	-	2		133x56x105	0,24	

№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Типоисполнение	Число контактов, шт.				Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Примечание
						номинальный ток, А			заземляющих			
						10	25	63				
1	2	3	4	5	6а	6б	6в	6г	6д	6е	7	8
10 3	Розетка кабельная прямая				РШ12-061110-20	7	-	-		106х56х51	0,14	
					РШ12-061210-20	-	2	-		106х56х51	0,14	
					РШ12-061220-20	-	2	-		106х56х51	0,14	
					РШ12-061215-54	-	2	-		133х56х105	0,24	
					РШ12-061225-54	-	2	-		133х56х105	0,24	
					РШ12-062110-20	11	-	-		116х56х60	0.18	
					РШ12-062210-20	-	3	-		116х56х60	0,19	
					РШ12-062220-20	-	3	-		116х56х60	0,19	
					РШ12-062215-54	-	3	-		140х56х114	0,33	
					РШ12-062225-54	-	3	-		140х56х114	0,33	
					РШ12-062310-20	-	4	-		116х56х60	0,20	
					РШ12-062320-20	-	4	-		116х56х60	0,20	
					РШ12-062315-54	-	4	-		140х56х114	0,33	
					РШ12-062325-54	-	4	-		140х56х114	0,33	
					РШ12-062410-20	-	-	2		116х56х60	0,20	
					РШ12-062420-20	-	-	2		116х56х60	0,20	
					РШ12-062415-54	-	-	2		140х56х114	0,33	
					РШ12-062425-54	-	-	2		140х56х114	0,33	
					РШ12-063110-20	4	3	-		121х56х69	0,23	
					РШ12-063210-20	-	-	3		121х56х69	0,23	
					РШ12-063220-20	-	-	3		121х56х69	0,23	
					РШ12-063215-54	-	-	3		140х56х123	0,32	
					РШ12-063225-54	-	-	3		140х56х123	0,32	
					РШ12-063310-20	15	-	-		121х56х69	0,23	
					РШ12-063410-20	-	-	4		121х56х69	0,24	
					РШ12-063420-20	-	-	4		121х56х69	0,24	
					РШ12-063415-54	-	-	4		148х56х123	0,35	
					РШ12-063425-54	-	-	4		148х56х123	0,35	
					РШ12-063510-20	4	-	2		121х56х69	0,23	
10 4	Розетка панельная				РШ12-081115-54	7	-	-		72х70х105	0 19	
					РШ12-081215-54	-	2			72х70х105	0,19	

11. СОЕДИНИТЕЛИ РАДИОЧАСТОТНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ.

НАЗНАЧЕНИЕ: Предназначены для соединения и расчленения кабелей радиочастотных серии РК.

Перечень радиочастотных соединителей

Таблица 1

Наименование	Обозначение	Кабель	Присоединительный ряд	Технические условия	Масса, г
1	2	3	4	5	6
Розетка приборно-кабельная	СР-50-1ПВ	РК-50-2-11 РК-50-2-13 РК-50-2-16	Черт.5 ГОСТ 20265-83	ВРО.364.008ТУ	21,0
	СР-50-1ФВ	РК-50-2-21 РК-50-2-22			21,0
	СР-50-2ПВ	РК-50-3-11 РК-50-3-13			21,0
	СР050-4ПВ	РК100-4-31 (РК100-4-11)			21,0
	СР-59-3ФВ	РКТФ-56			21,0
Розетка приборная	СР-50-7ПВ СР-50-7ФВ				8,0 8,0
Розетка приборная угловая	СР-50-10ФВ СР-50-10ФМВ		Черт.1 ГОСТ 20265-83	ВРО.364.009ТУ	65,0
Розетка приборная герметическая	СРГ-50-10ФВ		Черт.5 ГОСТ 20265-83	ВРО.364.014ТУ	26,0
	СРГ-50-11ФВ		Черт.1 ГОСТ 20265-83		36,0
Розетка приборная угловая	СР-75-11ФВ СР-75-11ФМВ		Черт.2 ГОСТ 20265-83	ВРО.364.009ТУ	65,0
	СР-50-12ФВ		Черт.5 ГОСТ 20265-83	ВРО.364.008ТУ	12,0
Вилка кабельная	СР-50-13ФВ	РК50-7-47	Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВРО.364.039ТУ	36,8
Розетка приборно-кабельная	СР-50-14ФВ	РК50-7-47			49,0
Вилка кабельная	СР-50-17ФВ	РК50-7-47	Тип TNC МЭК 169-17		34,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-18ФВ	РК50-7-47			45,0
Вилка кабельная	СР-50-21ФВ	РК-50-13-61	Черт.3 ГОСТ 20265-83		74,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-22ФВ	РК-50-13-61			80,0
Вилка кабельная	СР-50-23ФВ	РК-50-7-58С РК-50-7-59С	Тип N МЭК 169-16		92,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-24ФВ	РК-50-7-58С РК-50-7-59С			98,0
	СР-50-25ФВ	РК-50-2-25 РК-50-2-28 РК-50-2-29	МЭК 169-15	ВРО.364.049ТУ	4,4

Продолжение таблицы 1

Наименование	Обозначение	Кабель	Присоединительный ряд	Технические условия	Масса, г
1	2	3	4	5	6
Вилка кабельная	СР-50-26ФВ	РК-50-2-25 РК-50-2-28 РК-50-2-29	МЭК 169-15	ВРО.364.049ТУ	2,8
	СР-50-27ФВ	РК-50-3-28С РК-50-3-29С	Черт. 9 ГОСТ 20265-83		5,5
Розетка приборная	СР-50-28ФВ		Тип N МЭК 169-16	ВРО.364.039ТУ	30,0
Вилка кабельная	СР-50-33ПВ	РК100-4-31 (РК100-4-11)	Черт. 5 ГОСТ 20265-83	ВРО.364.008ТУ	28,0
	СР-50-33ФВ	РКТФ-56			28,0
Вилка кабельная угловая	СР-50-34ПВ	РК100-4-31 (РК100-4-11)			30,0
	СР-50-34ФВ	РКТФ-56			30,0
Переход (Г-Г)	СР-75-50ФВ				42,0
Вилка кабельная	СР-75-54ПВ	РК75-4-11 РК75-4-12 РК75-4-13 РК75-4-15 РК75-4-16	Черт. 5 ГОСТ 20265-83	ВРО.364.009ТУ	62,0
	СР-75-54ФВ	РК75-4-21 РК75-4-22			62,0
Розетка кабельная	СР-75-55ПВ	РК75-4-11 РК75-4-12 РК75-4-13 РК75-4-15 РК75-4-16	Черт. 2 ГОСТ 20265-83	ВРО.364.009ТУ	60,0
	СР-75-55ФВ	РК75-4-21 РК75-4-22			60,0
	СР-50-57ПВ	РК150-7-21 (РК150) РК150-7-31	Черт. 1 ГОСТ 20265-83		60,0
Вилка кабельная	СР-50-58ПВ	РК150-7-21 (РК150) РК150-7-31			62,0
Вилка кабельная угловая	СР-75-58ПВ	РК75-4-11 РК75-4-12 РК75-4-13 РК75-4-15 РК75-4-16	Черт. 2 ГОСТ 20265-83		90,0

Продолжение таблица 1

1	2	3	4	5	6
Вилка кабельная угловая	СР-75-58ФВ	РК75-4-21	Черт. 2 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.009ТУ	90,0
		РК75-4-22			
	СР-50-61ПВ	РК50-7-11	Черт. 1 ГОСТ 20265-83		90,0
		РК50-7-15			
	СР-50-61ФВ	РК50-7-21			90,0
Переход (Г-Г)	СР-50-62ФВ				42,0
Розетка кабельная	СР-50-63ПВ	РК50-7-11			60,0
		РК50-7-15			
	СР-50-63ФВ	РК50-7-21			60,0
Вилка кабельная	СР-50-64ПВ	РК50-7-11			62,0
		РК50-7-15			
	СР-50-64ФВ	РК50-7-21			62,0
Розетка приборная	СР-50-65ФВ				19,0
	СР-50-65ФМВ				190,0
	СР-75 66ФВ		Черт. 2 ГОСТ 20265-83		19,0
	СР-75-66ФВ				19,0
	СР-50-73ПВ		Черт. 5 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.008ТУ	9,0
	СР-50-73ФВ				9,0
Вилка кабельная	СР-50-74ПВ	РК50-2-11			28,0
		РК50-2-13			
		РК50-2-16			
	СР-50-74ФВ	РК50-2-21			28,0
		РК50-2-22			
Переход (Г-Г)	СР-50-75ФВ				16,0
Вилка кабельная	СР-50-76ПВ	РК50-2-11			28,0
		РК50-2-13			
Вилка кабельная угловая	СР-50-80ПВ	РК50-3-11			30,0
		РК50-3-13			
	СР-50-81ПВ	РК50-2-11			30,0
		РК50-2-13			
		РК50-2-16			
	СР-50-81ФВ	РК50-2-21			30,0
		РК50-2-22			
Переход герметичный (Г-Г)	СРГ-50-82ФВ			ВР0.364.012ТУ	25,0
Переход (Г-Г-Ш)	СР-75-93ФВ		Черт. 2 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.013ТУ	60,0
	СР-75-94ФВ		Черт. 1 ГОСТ 20265-83		60,0
	СР-75-95ФВ		Черт. 5 ГОСТ 20265-83		21,0
Розетка приборно-кабельная	СР-75-101ФВ	РК75-1-11	Рис. 7 Дополнение 1	ОЮ0.364.032ТУ	3,8
		РК75-1-12			
		РК75-1-21			

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
Розетка приборно-кабельная	СР-75-102ФВ	РК75-1,5-11	Рис. 7 Дополнение 1	ОЮ0.364.032ТУ	4,0
		РК75-1,5-12			
		РК75-1,5-21			
	СР-50-103ФВ	РК50-2-12	Рис. 6 Дополнение 1		3,2
		РК50-2-22			
	СР-75-103ФВ	РК75-2-11	Рис. 7 Дополнение 1		4,1
		РК75-2-12			
		РК75-2-13			
		РК75-2-22			
Розетка кабельная	СР-50-104ФВ	РК50-1-11	Рис. 6 Дополнение 1		2,4
		РК50-1-21			
	СР-75-104ФВ	РК75-1-11	Рис. 7 Дополнение 1		3,6
		РК75-1-12			
		РК75-1-21			
	СР-50-106ФВ	РК50-2-12	Рис. 6 Дополнение 1		3,5
		РК50-2-16			
		РК50-2-22			
Вилка кабельная	СР-75-107ФВ	РК75-1-11	Рис. 7 Дополнение 1		2,5
		РК75-1-12			
		РК75-1-21			
	СР-50-108ФВ	РК50-1-11	Рис. 6 Дополнение 1		2,5
		РК50-1-21			
	СР-75-108ФВ	РК75-1,5-11	Рис. 7 Дополнение 1		4,3
		РК75-1,5-12			
		РК75-1,5-21			
	СР-50-109ФВ	РК50-1,5-11	Рис. 6 Дополнение 1		3,5
		РК50-1,5-21			
	СР-75-109ФВ	РК75-2-11	Рис. 7 Дополнение 1		4,3
		РК75-2-12			
		РК75-2-13			
		РК75-2-22			
	СР-50-110ФВ	РК50-2-12	Рис. 6 Дополнение 1		3,5
		РК50-2-16			
		РК50-2-22			
Розетка приборная	СР-75-110ФВ		Рис. 7 Дополнение 1		2,8
Вилка кабельная	СР-50-111ФВ	РК50-2-11	Рис. 6 Дополнение 1		4,2
		РК50-2-13			
		РК50-2-16			
		РК50-2-21			
Розетка приборная	СР-50-112ФВ				1,8
Розетка приборно-кабельная	СР-50 130ПВ	РК50-4-11 до 1991г.	Черт. 4 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	62,0

Продолжение таблица 1

1	2	3	4	5	6
Вилка кабельная прямая	СР-50-130ФВ	РК50-4-21	Черт. 4 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	62,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-131ПВ	РК50-4-11 до 1991г.			60,0
	СР-50-131ФВ	РК50-4-21			60,0
Вилка кабельная прямая	СР-50-135ПВ	РК50-2-11			40,0
		РК50-2-16			
	СР-50-135ФВ	РК50-2-21			40,0
		РК50-2-22			
Вилка приборная	СР-50-150ФВ		Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	10,0
Переход (Г-Г)	СР-75-150ПВ		Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	42,0
	СР-75-150ФВ				
Переход (Г-Ш-Г)	СР-50-151ФВ		Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	50,0
Переход герметичный (Г-Г)	СР-75-151ФВ		Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.012ТУ	50,0
Вилка приборная герметичная	СРГ-50-152ФВ		Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	17,0
Розетка приборная угловая	СР-50-153ФВ		Черт. 4 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	66,0
	СР-50-153ФМВ				
	СР-75-153ФВ		Черт. 7 ГОСТ 20265-83		66,0
	СР-75-153ФМВ				
Вилка приборно-кабельная	СР-50-154ФВ	РК50-2-11	Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	20,0
		РК50-2-16			
		РК50-2-21			
		РК50-2-22			
	СР-50-154ФМВ	РК50-2-11			20,0
		РК50-2-16			
		РК50-2-21			
		РК50-2-22			
Вилка кабельная прямая	СР-75-154ПВ	РК75-4-11	Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	62,0
		РК75-4-12			
		РК75-4-13			
		РК75-4-15			
		РК75-4-16			
	СР-75-154ФВ	РК75-4-21			62,0
		РК75-4-22			
Розетка кабельная прямая	СР-50-155ФВ	РК50-2-11	Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	20,0
		РК50-2-16			
		РК50-2-21			
		РК50-2-22			
	СР-50-155ФМВ	РК50-2-11			20,0
		РК50-2-16			

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
Розетка кабельная прямая	СР-50-155ФМВ	РК50-2-21	Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	20,0
		РК50-2-22			
Розетка кабельная прямая	СР-75-155ПВ	РК75-4-11	Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	60,0
		РК75-4-12			
		РК75-4-13			
		РК75-4-15			
		РК75-4-16			
	СР-75-155ФВ	РК75-4-21			60,0
		РК75-4-22			
Вилка приборно-кабельная	СР-50-158ФВ	РК50-3-11	Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	20,0
	СР-50-158ФМВ	РК50-3-11			
Вилка кабельная угловая	СР-75-155ПВ	РК75-4-11	Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	90,0
		РК75-4-12			
		РК75-4-13			
		РК75-4-15			
		РК75-4-16			
	СР-75-155ФВ	РК75-4-21			90,0
		РК75-4-22			
Розетка кабельная прямая	СР-50-159ФВ	РК50-3-11	Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	20,0
	СР-50-159ФМВ	РК50-3-11			
Переход (Ш-Ш)	СР-50-160ФВ				15,0
Вилка кабельная угловая	СР-75-160ПВ	РК3	Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	90,0
		РК75-9-13			
	СР-50-161ПВ	РК50-7-11	Черт. 4 ГОСТ 20265-83		90,0
		РК50-7-15			
	СР-50-161ФВ	РК50-7-21			90,0
		РК50-7-22 до 1991г.			
Переход (Г-Г)	СР-50-162ПВ				42,0
	СР-50-162ФВ				
Розетка приборно-кабельная	СР-50-163ПВ	РК50-7-11			60,0
		РК50-7-15			
	СР-50-163ФВ	РК50-7-21			60,0
		РК50-7-22 до 1991г.			
Вилка кабельная прямая	СР-50-164ПВ	РК50-7-11			62,0
		РК50-7-15			
	СР-50-164ФВ	РК50-7-21			62,0
		РК50-7-22 до 1991г.			
Розетка приборная прямая	СР-50-165ФВ				19,0
	СР-50-165ФМВ				
Переход герметичный (Ш-Ш)	СР-50-166ФВ		Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	20,0

Продолжение таблица 1

1	2	3	4	5	6
Розетка приборная прямая	СР-50-166ФВ		Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	19,0
	СР-50-166ФМВ				
Вилка кабельная прямая	СР-75-167ПВ	РК3			62,0
		РК75-9-13			
Вилка приборно-кабельная	СР-50-167ФВ	РК50-4-21	Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	50,0
	СР-50-167ФМВ	РК50-4-21			
Розетка приборно-кабельная	СР-75-168ПВ	РК3	Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	60,0
		РК75-9-13			
Розетка кабельная прямая	СР-50-169ФВ	РК50-4-21	Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	48,0
	СР-50-169ФМВ	РК50-4-21			
Розетка приборно-кабельная	СР-50-170ПВ	РК6	Черт. 4 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	60,0
Вилка кабельная прямая	СР-50-171ПВ	РК6			62,0
Переход герметичный (Г-Г)	СРГ-50-172ФВ			ВР0.364.012ТУ	50,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-183ФВ	РК50-9-23		ВР0.364.007ТУ	125,0
		РК50-9-23С			
Вилка кабельная прямая	СР-50-184ФВ	РК50-9-23			120,0
		РК50-9-23С			
Вилка кабельная угловая	СР-50-185ФВ	РК50-9-23			130,0
		РК50-9-23С			
	СР-50-186ПВ	РК6			90,0
Переход герметичный (Ш-Г) Рис.12 022 ГУ(Ш)+черт.4(Г)	СРГ-50-187ФВ		См. наименован. (врубн.)	ВР0.364.022ТУ	78,0
Переход герметичный (Г-Г)	СРГ-50-188ФВ		Черт. 4 ГОСТ 20265-83		133,0
Переход герметичный (Г-Г) Рис.12 022ТУ+черт.4	СР-50-189ФВ		См. наименован. (врубн.)	ВР0.364.022ТУ	55,0
Переход герметичный (Ш-Г) Рис.12 022 ГУ(Ш)+черт.4(Г)	СР-50-190ФВ				140,0
Переход негерметичный (Г-Г) +Черт.4	СР-50-191ФВ				55,0
Переход негерметичный (Ш-Г) (Ш)+Черт.4(Г)	СР-50-192ФВ				135,0
Переход (Г-Г-Ш)	СР-75-193ФВ		Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.013ТУ	60
	СР-50-194ФВ		Черт. 4 ГОСТ 20265-83		60,0

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
Вилка кабельная	СР-75-195ФВ	РК75-13-11	Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	690,0
Розетка приборно-кабельная	СР-75-196ФВ	РК75-13-11			670
Вилка кабельная	СР-75-197ФВ	РК75-13-32			690,0
		(РК75-13-12)			
Розетка приборно-кабельная	СР-75-198ФВ	РК75-13-32			670,0
		(РК75-13-12)			
Вилка кабельная	СР-75-199ФВ	РК75-17-31			690,0
		(РК75-17-11)			
Розетка приборно-кабельная	СР-75-200ФВ	РК75-17-31			670,0
		(РК75-17-11)			
Вилка кабельная	СР-75-201ФВ	РК75-17-12			690,0
Розетка приборно-кабельная	СР-75-201ФВ	РК75-17-12			670,0
Вилка кабельная	СР-75-209ФВ	РК75-7-21	Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.019ТУ	65,0
		РК75-7-22			
Вилка кабельная угловая	СР-75-210ФВ	РК75-7-21			90,0
		РК75-7-22			
Розетка приборно-кабельная	СР-75-211ФВ	РК75-7-21			75,0
		РК75-7-22			
Переход герметичный (Г-Г)	СРГ-75-212ФВ				140,0
Вилка кабельная прямая	СРГ-75-213ФВ	РК75-4-19		ВР0.364.007ТУ	62,0
Розетка приборно-кабельная	СР-75-214ФВ	РК75-4-19			60,0
Розетка кабельная	СР-50-257ФВ	РК50-2-12	Рис.7 ВР0.364.019ТУ	ВР0.364.019ТУ	11,0
Розетка кабельная прямая	СР-50-258ФВ	РК50-2-12	Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	20,0
	СР-50-258ФМВ	РК50-2-12			
Переход герметичный (Г-Г)	СРГ-50-259ФВ		Черт. 4 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.019ТУ	146,0
Переход герметичный (Ш-Ш)	СРГ-50-260ФВ		Черт. 7 ГОСТ 20265-83		42,0
Вилка приборная герметичная	СРГ-50-263ФВ		Рис.5 ВР0.364.014ТУ	ВР0.364.014ТУ	3,5
Вилка приборная прямая	СР-50-267ФВ		Рис.6 ВР0.364.015ТУ	ВР0.364.015ТУ	3,0
	СР-50-267ФВ		Рис.7 ВР0.364.015ТУ		3,5
Вилка приборная герметичная	СРГ-75-270ФВ		Рис.6 ВР0.364.014ТУ	ВР0.364.014ТУ	5,0
Переход прямой (Ш-Ш)	СР-50-271ФВ		Рис.6 ВР0.364.015ТУ	ВР0.364.015ТУ	3,0

Продолжение таблица 1

1	2	3	4	5	6
Переход прямой (Ш-Ш)	СР-50-272ФВ		Рис.7 ВР0.364.015ТУ	ВР0.364.015ТУ	4,0
Переход герметичный (Ш-Ш)	СРГ-50-273ФВ		Рис.5 ВР0.364.012ТУ	ВР0.364.012ТУ	4,0
	СРГ-50-273ФМВ				4,5
	СРГ-75-274ФВ		Рис.6 ВР0.364.012ТУ		6,0
Розетка кабельная прямая	СР-50-275ФВ	РК50-2-11	Рис.6 ВР0.364.015ТУ	ВР0.364.015ТУ	7,5
		РК50-2-16			
	СР-75-275ФВ	РК75-2-21	Рис.7 ВР0.364.015ТУ		12,0
	СР-50-276ФВ	РК50-2-21	Рис.6 ВР0.364.015ТУ		7,5
		РК50-2-22			
Вилка приборно-кабельная прямая	СР-75-276ФВ	РК75-2-21	Рис.7 ВР0.364.015ТУ		10,5
Розетка кабельная прямая	СР-75-278ФВ	РК75-4-11	Рис.7 ВР0.364.015ТУ		10,0
		РК75-4-12			
	СР-75-279ФВ	РК75-4-21			11,0
	СР-75-280ФВ	РК75-3-31			11,5
		(РК75-3-11)			
Вилка приборно-кабельная прямая	СР-50-281ФВ	РК50-2-11	Рис.6 ВР0.364.015ТУ		6,5
		РК50-2-16			
	СР-50-282ФВ	РК50-2-21			6,5
		РК50-2-22			
Вилка приборно-кабельная	СР-50-283ФВ	РК50-2-12	Черт. 4 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	20,0
	СР-50-283ФМВ	РК50-2-12			
Вилка приборно-кабельная прямая	СР-75-284ФВ	РК75-4-11	Рис.7 ВР0.364.015ТУ	ВР0.364.015ТУ	8,0
		РК75-4-12			
	СР-75-285ФВ	РК75-4-21			8,5
	СР-75-286ФВ	РК75-3-31			8,0
		(РК75-3-11)			
Розетка кабельная угловая	СР-50-287ФВ	РК50-2-11	Рис.6 ВР0.364.015ТУ		11,5
		РК50-2-16			
	СР-50-288ФВ	РК50-2-21			11,5
		РК50-2-22			
	СР-75-289ФВ	РК75-4-11	Рис.7 ВР0.364.015ТУ		18,0
		РК75-4-12			
	СР-75-290ФВ	РК75-4-21			18,5
	СР-75-291ФВ	РК75-3-31			17,0
		(РК75-3-11)			
Переход (Ш-Ш-Г)	СР-50-293ФВ		Рис.5 ВР0.364.013ТУ	ВР0.364.013ТУ	9,0
	СР-50-294ФВ		Рис.6 ВР0.364.013ТУ		12,5
Розетка приборно-кабельная	СР-75-296ФВ	РК75-9-15	Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	65,0

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
Вилка кабельная прямая	СР-75-297ФВ	РК75-9-15	Черт. 7 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	62,0
	СР-75-298ФВ	РК75-9-15			90,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-300ПВ	РК150-7-11	Черт. 4 ГОСТ 20265-83		60,0
		(РК150)			
		РК150-7-31			
Вилка кабельная прямая	СР-50-301ПВ	РК150-7-11			62,0
		(РК150)			
		РК150-7-31			
Вилка кабельная угловая	СР-50-308ПВ	РК150-7-11			90,0
		(РК150)			
		РК150-7-31			
Розетка приборная герметичная	СРГ-50-312ФВ			ВР0.364.014ТУ	36,0
Вилка приборно-кабельная	СР-75-323ФВ	РК75-1-11	Рис.6 ВР0.364.026ТУ	ВР0.364.026ТУ	3,1
		РК75-1-12			
		РК75-1-21			
		РК75-1-22			
Розетка кабельная	СР-75-324ФВ	РК75-1-11			3,3
		РК75-1-12			
		РК75-1-21			
		РК75-1-22			
Вилка приборно-кабельная	СР-75-325ФВ	РК75-1,5-11			3,1
		РК75-1,5-12			
		РК75-1,5-21			
		РК75-1,5-22			
Розетка кабельная	СР-75-326ФВ	РК75-1,5-11			3,3
		РК75-1,5-12			
		РК75-1,5-21			
		РК75-1,5-22			
Вилка приборная	СР-75-327ФВ				2,1
Вилка приборно-кабельная	СР-50-336ФВ	РК50-1-23	Черт. 10 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.027ТУ	2,5
Розетка кабельная	СР-50-337ФВ	РК50-1-23	Рис.4 ВР0.364.027ТУ		1,9
Вилка приборно-кабельная	СР-50-338ФВ	РК50-1,5-22	Черт. 10 ГОСТ 20265-83		2,3
Розетка кабельная	СР-50-339ФВ	РК50-1,5-22	Рис.4 ВР0.364.027ТУ		1,7
Вилка приборно-кабельная	СР-50-340ФВ	РК50-2-25	Черт. 10 ГОСТ 20265-83		2,1
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			
Розетка кабельная	СР-50-341ФВ	РК50-2-25	Рис.4 ВР0.364.027ТУ		1,5
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			

Продолжение таблица 1

1	2	3	4	5	6
Вилка приборная	СР-50-342ФВ		Черт. 10 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.027ТУ	2,0
Розетка кабельная прямая	СР-50-343ФВ	РК50-7-22 до 1991г.	Черт. 6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	40,0
	СР-50-343ФМВ	РК50-7-22 до 1991г.			
Вилка приборно-кабельная	СР-50-344ФВ	РК50-7-22 до 1991г.			40,0
	СР-50-344ФМВ	РК50-7-22 до 1991г.			
Розетка кабельная прямая	СР-50-345ФВ	РК50-2-25			25,0
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			
	СР-50-345ФМВ	РК50-2-25			25,0
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			
Вилка приборно-кабельная	СР-50-346ФВ	РК50-2-25			25,0
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			
	СР-50-346ФМВ	РК50-2-25			25,0
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			
Вилка кабельная прямая	СР-50-357ФВ	РК50-11-11	Черт. 4 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	62,0
		РК50-11-21			
	СР-50-358ФВ	РК50-11-14			62,0
Вилка кабельная угловая	СР-50-361ФВ	РК50-11-11			90,0
		РК50-11-21			
	СР-50-362ФВ	РК50-11-14			90,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-365ФВ	РК50-11-11			64,0
		РК50-11-21			
	СР-50-366ФВ	РК50-11-14			64,0
Розетка кабельная	СР-50-368ФВ	РК50-1-11	Черт. 10 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.026ТУ	3,3
		РК50-1-21			
Вилка приборно-кабельная	СР-50-369ФВ	РК50-1-11			3,1
		РК50-1-21			
Вилка кабельная	СР-75-369ФВ	РК75-9-13	Черт. 8 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.029ТУ	840,0
Розетка кабельная	СР-50-370ФВ	РК50-1,5-11	Черт. 10 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.026ТУ	3,3
		РК50-1,5-12			
		РК50-1,5-21			
Розетка приборно-кабельная	СР-75-370ФВ	РК75-9-13	Черт. 8 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.029ТУ	820,0
Вилка приборно-кабельная	СР-50-371ФВ	РК50-1,5-11	Черт. 10 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.026ТУ	3,1
		РК50-1,5-12			

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
Вилка приборно-кабельная	СР-50-371ФВ	РК50-1,5-21	Черт. 10 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.026ТУ	3,1
Вилка кабельная	СР-75-371ФВ	РК75-24-32	Черт. 8 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.029ТУ	860,0
Переход (Ш-Г) Черт.8(Ш)+ Черт.7(Г)	СР-75-375ФВ		См. наимен.	ВР0.364.044ТУ	260,0
Розетка приборно-кабельная	СР-75-377ФВ	РК75-24-32	Черт. 8 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.029ТУ	1320,0
Вилка кабельная прямая	СР-50-391ФВ	РК50-3-11	Черт. 4 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	36,0
Переход (Ш-Г) Черт.7(Ш)+ Черт.8(Г)	СР-75-391ФВ		См. наимен.	ВР0.364.044ТУ	280,0
Переход (Ш-Г) Черт.4(Ш)+ Черт.8(Г)	СР-75-392ФВ				310,0
Переход (Ш-Г) Черт.8(Ш)+ Черт.4(Г)	СР-75-393ФВ				250,0
Переход герметичный (Ш-Г) Черт.8(Ш)+Черт.4(Г)	СР-50-405ФВ		См. наимен. (врубн.)	ВР0.364.022ТУ	92,0
Переход герметичный (Г-Г)	СРГ-50-406ФВ		Рис.12 ВР0.364.022ТУ		103,0
Переход герметичный (Ш-Г) Рис.12 022ТУ(Ш)+Черт.4(Г)	СРГ-50-407ФВ				128,0
Переход герметичный (Г-Г)	СРГ-50-408ФВ		Черт. 4 ГОСТ 20265-83		133,0
Переход (Г-Ш-Г)	СР-50-409ФВ		Черт. 3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	86,0
Вилка кабельная	СР-50-424ФВ	РК50-2-11			44,0
		РК50-2-16			
		РК50-2-21			
		РК50-2-22			
Розетка приборно-кабельная	СР-50-424ФВ	РК50-2-11			47,0
		РК50-2-16			
		РК50-2-21			
		РК50-2-22			
Вилка кабельная	СР-50-426ФВ	РК50-3-11			43,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-427ФВ	РК50-3-11			45,0
Вилка кабельная	СР-50-428ФВ	РК50-3-21			43,0

Продолжение таблица 1

1	2	3	4	5	6
Розетка приборно-кабельная	СР-50-429ФВ	РК50-3-21	Черт. 3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	45,0
Вилка кабельная	СР-50-430ФВ	РК50-4-11 до 1991г.			60,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-430ФВ	РК50-4-11 до 1991г.			66,0
Вилка кабельная	СР-50-432ФВ	РК50-4-21			65,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-433ФВ	РК50-4-21			70,0
Вилка кабельная угловая	СР-50-434ФВ	РК50-2-11			63,0
		РК50-2-16			
		РК50-2-21			
		РК50-2-22			
	СР-50-435ФВ	РК50-3-11			62,0
	СР-50-436ФВ	РК50-3-21			62,0
	СР-50-437ФВ	РК50-4-11 до 1991г.			82,0
	СР-50-438ФВ	РК50-4-21			88,0
Розетка приборная	СР-50-439ФВ				30,0
Розетка приборная герметичная	СРГ-50-440ФВ				37,0
Переход (Г-Г)	СР-50-441ФВ				41,0
Переход герметичный (Г-Г)	СР-50-442ФВ				50,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-446ФВ	РК50-7-21			64,0
		РК50-7-22 до 1991г.			
Вилка кабельная	СР-50-447ФВ	РК50-7-21			57,0
		РК50-7-22 до 1991г.			
Розетка приборно-кабельная	СР-50-448ФВ	РК50-7-11			63,0
Вилка кабельная	СР-50-449ФВ	РК50-7-11			56,0
Вилка кабельная угловая	СР-50-450ФВ	РК50-7-11			76,0
	СР-50-451ФВ	РК50-7-21			77,0
		РК50-7-22 до 1991г.			
Розетка кабельная	СР-50-452ФВ	РК50-7-21			58,0
		РК50-7-22 до 1991г.			
	СР-50-453ФВ	РК50-7-11			57,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-456ФВ	РК50-17-51С	Рис.3 ВР0.364.043ТУ	ВР0.364.043ТУ	820,0

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
Вилка кабельная прямая	СР-50-457ФВ	РК50-17-51С	Рис.3 ВР0.364.043ТУ	ВР0.364.043ТУ	850,0
Переход (Ш-Г) Рис.6 044ТУ (Ш)+Черт.4(Г)	СР-50-460ФВ		См. наимен.	ВР0.364.044ТУ	350,0
Переход (Ш-Г) Рис.6 044ТУ (Ш)+Рис.5 044ТУ (Г)	СР-50-462ФВ				360.0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-469ФВ	РК50-7-58С	Черт. 3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	98,0
		РК50-7-59С			
Вилка кабельная	СР-50-470ФВ	РК50-7-58С			92,0
		РК50-7-59С			
Вилка кабельная угловая	СР-50-471ФВ	РК50-7-58С			101,0
		РК50-7-59С			
Переход (Г-Г) Рис.8 030ТУ + Черт.7	СР-50-610ФВ		См. наимен.	ВР0.364.030ТУ	60,0
Переход (Ш-Г) Рис.8 030ТУ + Черт.7	СР-50-611ФВ				61,0
Вилка кабельная прямая	СР-75-614ФВ	РК75-7-21	Рис.8 ВР0.364.025ТУ	ВР0.364.025ТУ	75,0
Розетка кабельная прямая	СР-75-615ФВ	РК75-7-21			85,0
Переход (Ш-Г) Рис.8 030ТУ + Черт.4	СР-50-627ФВ		См. наимен.	ВР0.364.030ТУ	63,0
Вилка кабельная	СР-50-628ФВ	РК50-2-11	Черт.6 (врубн.) ГОСТ		25,0
		РК50-2-16			
		РК50-2-21			
		РК50-2-22			
Розетка кабельная	СР-50-629ФВ	РК50-2-11			28,0
		РК50-2-16			
		РК50-2-21			
		РК50-2-22			
Вилка кабельная	СР-50-630ФВ	РК50-7-21	Рис.8 ВР0.364.025ТУ	ВР0.364.025ТУ	62,0
		РК50-7-22 до 1991г.			
Розетка кабельная	СР-50-631ФВ	РК50-7-21			85,0
		РК50-7-22 до 1991г.			
	СР-75-631ФВ	РК75-2-22	Рис.4 ВР0.364.042ТУ	ВР0.364.042ТУ	32,0
Вилка кабельная	СР-50-632ФВ	РК50-2-12	Рис.4 ВР0.364.024ТУ	ВР0.364.024ТУ	70,0
	СР-50-632ФМВ	РК50-2-12			
	СР-75-632ФВ	РК75-2-22	Рис.4 ВР0.364.042ТУ	ВР0.364.042ТУ	26,0
	СР-75-632ФМВ	РК75-2-22			22,0

Продолжение таблица 1

1	2	3	4	5	6
Розетка кабельная	СР-75-634ФВ	РК75-3-22	Рис.4 ВР0.364.042ТУ	ВР0.364.042ТУ	30,0
Розетка кабельная прямая	СР-50-635ФВ	РК50-2-25	Черт.6 (врубн.) ГОСТ	ВР0.364.025ТУ	25,0
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			
Вилка кабельная	СР-75-635ФВ	РК75-3-22	Рис.4 ВР0.364.042ТУ	ВР0.364.042ТУ	24,0
Вилка кабельная прямая	СР-50-635ФВ	РК50-2-25	Черт.6 (врубн.) ГОСТ	ВР0.364.025ТУ	24,0
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			
Вилка кабельная	СР-75-636ФВ	РК75-3-22	Рис.4 ВР0.364.042ТУ	ВР0.364.042ТУ	21,0
Розетка кабельная прямая	СР-50-637ФВ	РК50-2-11	Черт.6 (врубн.) ГОСТ	ВР0.364.025ТУ	23,0
Розетка кабельная	СР-75-637ФВ	РК75-3-22	Рис.4 ВР0.364.042ТУ	ВР0.364.042ТУ	29,0
Вилка кабельная прямая	СР-50-638ФВ	РК50-2-11	Черт.6 (врубн.) ГОСТ	ВР0.364.025ТУ	25,0
Вилка кабельная	СР-75-638ФВ	РК75-4-22	Рис.4 ВР0.364.042ТУ	ВР0.364.042ТУ	22,0
	СР-75-639ФВ	РК75-4-22			18,0
Розетка кабельная прямая	СР-50-641ФВ	РК50-4-21	Черт.6 (врубн.) ГОСТ	ВР0.364.025ТУ	55,0
Вилка кабельная прямая	СР-50-642ФВ	РК50-4-21			50,0
Розетка кабельная	СР-50-666ФВ	РК50-2-22	Рис.4 ВР0.364.042ТУ	ВР0.364.042ТУ	32,0
Вилка кабельная	СР-50-667ФВ	РК50-2-22			26,0
	СР-50-668ФВ	РК50-2-22			22,0
Переход (Ш)	СРГ-50-716ФВ		Рис.3 ВР0.364.047ТУ	ВР0.364.047ТУ	1,5
	СРГ-50-717ФВ		Черт.10 ГОСТ 20265-83		1,5
Розетка кабельная прямая	СР-50-721ФВ	РК50-3-11	Черт.9 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.049ТУ	15,5
Вилка кабельная	СР-50-722ФВ	РК50-3-11			15,5
Розетка кабельная прямая	СР-50-723ФВ	РК50-2-11			8,1
		РК50-2-16			
		РК50-2-21			
		РК50-2-22			
Вилка кабельная	СР-50-724ФВ	РК50-2-11			7,4
		РК50-2-16			
		РК50-2-21			
		РК50-2-22			
Розетка кабельная прямая	СР-50-725ФВ	РК50-2-25			4,4
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
Вилка кабельная	СР-50-726ФВ	РК50-2-25	Черт.9 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.049ТУ	2,8
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			
Розетка приборная	СР-50-727ФВ				2,2
Переход (Г-Г)	СР-50-728ФВ				5,0
Вилка кабельная	СР-50-729ФВ	РК50-7-29	Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	72,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-730ФВ	РК50-7-29			77,0
Вилка приборно-кабельная	СР-50-731ФВ		Черт.6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	15,0
Переход герметичный	СР-50-732ФВ				17,5
Вилка приборно-кабельная	СР-50-733ФВ	РК50-2-11	Черт.10 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.026ТУ	3,1
		РК50-2-21			
Розетка кабельная	СР-50-734ФВ	РК50-2-11			3,3
		РК50-2-21			
Вилка приборно-кабельная	СР-50-735ФВ	РК50-2-22			3,1
Розетка кабельная	СР-50-736ФВ	РК50-2-22			3,3
Розетка приборно-кабельная	СР-50-747ФВ	РК50-3,7-31С	Черт.9 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.049ТУ	11,0
Вилка кабельная	СР-50-748ФВ	РК50-3,7-31С			
Переход (Ш)	СРГ-50-749ФВ		Рис.4 ВР0.364.052ТУ	ВР0.364.052ТУ	10,0
Розетка кабельная	СР-50-750ФВ	РК50-4-21	Рис.5 ВР0.364.052ТУ		52,0
Переход (Г)	СРГ-50-751ФВ		Черт.9 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.049ТУ	1,2
Розетка кабельная прямая	СР-50-752ФВ	РК50-3,7-41К	Черт.6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	25,0
Вилка приборно-кабельная	СР-50-753ФВ	РК50-3,7-41К			25,5
Розетка кабельная прямая	СР-50-754ФВ	РК50-7-47К			36,0
Вилка приборно-кабельная	СР-50-755ФВ	РК50-7-47К			37,0
Розетка кабельная прямая	СР-50-756ФВ	РК50-7-47К	Черт.4 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	50,0
Вилка кабельная прямая	СР-50-757ФВ	РК50-7-47К			42,0
Вилка кабельная	СР-50-758ФВ	РК50-2-25	Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	44,0
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			
Розетка приборно-кабельная	СР-50-759ФВ	РК50-2-25			47,0
		РК50-2-28			

Продолжение таблица 1

1	2	3	4	5	6
Розетка приборно-кабельная	СР-50-759ФВ	РК50-2-29	Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	47,0
Переход коаксиально-полосковый герметичный (Г)	СР-50-760ФМВ		Рис.5 ВР0.364.057ТУ	ВР0.364.057ТУ	20,0
Вилка кабельная	СР-50-761ФМВ	РК50-4-31С			
Переход коаксиально-полосковый герметичный (Г)	СР-50-762ФМВ		Рис.6 ВР0.364.057ТУ		27,0
Вилка кабельная	СР-50-763ФМВ	РК50-7-417С			85,0
Розетка кабельная	СР-50-772ФВ	РК50-3,7-31С	Рис.5 ВР0.364.052ТУ	ВР0.364.052ТУ	34,0
Вилка кабельная	СР-50-780ФВ	РК50-7-31С	Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	43,0
	СР-50-780ФМВ	РК50-7-31С			43,0
Розетка кабельная	СР-50-781ФВ	РК50-7-31С			39,0
Вилка кабельная	СР-50-782ФВ	РК50-4-32С			38,0
	СР-50-782ФМВ	РК50-4-32С			38,0
Розетка кабельная	СР-50-783ФВ	РК50-4-32С			28,0
Вилка кабельная	СР-50-784ФВ	РК50-4-31С			38,0
	СР-50-784ФМВ	РК50-4-31С			38,0
Розетка кабельная	СР-50-785ФВ	РК50-4-31С			28,0
Вилка кабельная	СР-50-786ФВ	РК50-3,7-31С			34,0
	СР-50-786ФМВ	РК50-3,7-31С			34,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-787ФМВ	РК50-3,7-31С			37,0
Вилка кабельная угловая	СР-50-788ФВ	РК50-7-31С			57,0
	СР-50-788ФМВ	РК50-7-31С			57,0
	СР-50-789ФВ	РК50-3,7-31С			49,0
	СР-50-789ФМВ	РК50-3,7-31С			49,0
	СР-50-790ФВ	РК50-4-31С			48,0
	СР-50-790ФМВ	РК50-4-31С			48,0
Розетка приборно-кабельная врубная	СР-50-791ФВ	РК50-2-22	Рис.3 ВР0.364.059ТУ	ВР0.364.059ТУ	5,6
Вилка приборно-кабельная врубная	СР-50-792ФВ	РК50-2-22	Рис.4 ВР0.364.059ТУ		5,3
Вилка приборно-кабельная врубная герметичная	СРГ-50-793ФВ	РК50-2-22	Рис.5 ВР0.364.059ТУ		5,0
Переход герметичный (Г)	СРГ-50-801ФВ		Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	12,0
Розетка кабельная	СР-50-802ФВ	РК50-7-417С			40,0
Вилка кабельная	СР-50-803ФВ	РК50-7-417С			45,0
Розетка кабельная	СР-50-804ФВ	РК50-1,5-12	Черт.9 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.049ТУ	3,9
		РК50-1,5-21			

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
Розетка кабельная	СР-50-804ФВ	РК50-1,5-23	Черт.9 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.049ТУ	3,9
Вилка кабельная	СР-50-805ФВ	РК50-1,5-12			4,6
		РК50-1,5-21			
		РК50-1,5-22			
Розетка кабельная	СР-50-806ФВ	РК50-1,5-22			3,9
		РК50-1,5-22С			
		РК50-1,5-22Т			
		РК50-1,5-27			
Вилка кабельная	СР-50-807ФВ	РК50-1,5-22			4,6
		РК50-1,5-22С			
		РК50-1,5-22Т			
		РК50-1,5-27			
Переход (Г-Г)	СР-50-808ФВ				2,4
Вилка кабельная прямая	СР-50-811ФВ	РК50-7-22	Черт.4 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	62,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-812ФВ	РК50-7-22			60,0
Вилка кабельная угловая	СР-50-813ФВ	РК50-7-22			90,0
Вилка приборно-кабельная	СР-50-814ФВ	РК50-4-11	Черт.6 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.018ТУ	42,0
	СР-50-814ФМВ	РК50-4-11			42,0
Розетка кабельная прямая	СР-50-815ФВ	РК50-4-11			44,0
	СР-50-815ФМВ	РК50-4-11			44,0
	СР-50-816ФВ	РК50-7-22			41,0
	СР-50-816ФМВ	РК50-7-22			41,0
Вилка приборно-кабельная	СР-50-817ФВ	РК50-7-22			41,0
	СР-50-817ФМВ	РК50-7-22			41,0
Вилка кабельная	СР-50-818ФВ	РК50-7-22	Рис.7 ВР0.364.030ТУ	ВР0.364.030ТУ	62,0
Розетка кабельная	СР-50-819ФВ	РК50-7-22			85,0
Розетка кабельная прямая	СР-50-820ФВ	РК50-4-11	Черт.6 (врубн.) ГОСТ	ВР0.364.025ТУ	41,0
Вилка кабельная прямая	СР-50-821ФВ	РК50-4-11			41,0
Розетка кабельная прямая	СР-50-822ФВ	РК50-7-22			40,0
Вилка кабельная прямая	СР-50-823ФВ	РК50-7-22			41,0
Вилка кабельная	СР-50-824ФВ	РК50-4-11	Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	58,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-825ФВ	РК50-4-11			62,0
Вилка кабельная угловая	СР-50-826ФВ	РК50-4-11			76,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-827ФВ	РК50-7-22			61,0

СОЕДИНИТЕЛИ РАДИОЧАСТОТНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ.

Продолжение таблица 1

1	2	3	4	5	6
Вилка кабельная	СР-50-828ФВ	РК50-7-22	Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	55,0
Вилка кабельная угловая	СР-50-829ФВ	РК50-7-22			75,0
Розетка кабельная	СР-50-830ФВ	РК50-7-22			59,0
Вилка кабельная прямая	СР-50-831ФВ	РК50-4-11	Черт.4 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.007ТУ	62,0
Розетка приборно-кабельная	СР-50-832ФВ	РК50-4-11			60,0
	СР-50-833ФВ	РК50-9-44			130
Вилка кабельная прямая	СР-50-834ФВ	РК50-9-44			125,0
Вилка кабельная угловая	СР-50-835ФВ	РК50-9-44			135,0
Переход герметичный (Ш-Ш) Рис.18 022ТУ+Черт.6	СРГ-50-842ФВ		Черт.6 (врубн.) ГОСТ	ВР0.364.022ТУ	34,0
Переход герметичный (Ш-Г) Рис.18 022ТУ(Г)+ Черт.6(Ш)	СРГ-50-843ФВ		См. наимен. (врубн.)		37,0
Переход герметичный (Ш-Г)	СРГ-50-844ФВ		Рис.18 ВР0.364.022ТУ		36,0
Переход герметичный (Ш-Ш) Рис.18 022ТУ+Черт.6	СРГ-50-845ФВ		См. наимен. (врубн.)		38,0
Переход герметичный (Ш-Г) Рис.18 022ТУ(Г)+ Черт.6(Ш)	СРГ-50-846ФВ				32,0
Переход герметичный коаксиально-полосковый (Ш)	СРГ-50-858ФВ		Рис.11 ВР0.364.026ТУ	ВР0.364.026ТУ	1,9
Переход герметичный коаксиально-полосковый (Г)	СРГ-50-859ФВ				2,1
Вилка кабельная врубная	СРГ-50-860ФВ	РК50-2-22			3,2
Розетка кабельная врубная	СР-50-861ФВ	РК50-2-22			5,1
Розетка приборно-кабельная	СР-50-864ФВ	РК50-7-417С	Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	49,0
Переход (Ш)	СРГ-50-872ФВ		Черт.9 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.049ТУ	2,5
Вилка кабельная угловая	СР-50-873ФВ	РК50-2-21			6,5

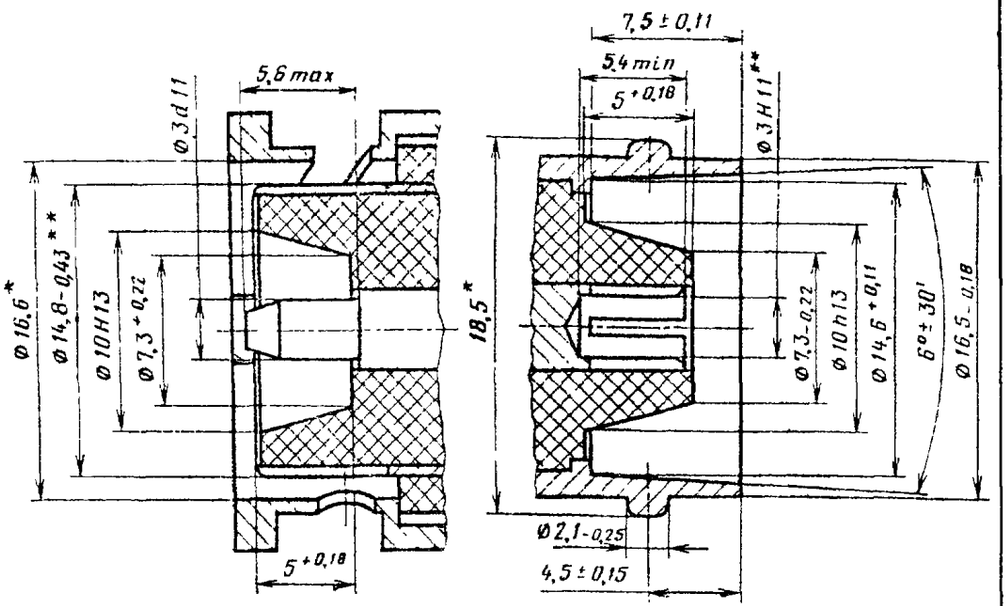
Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
Вилка кабельная угловая	СР-50-874ФВ	РК50-7-417С	Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	57,0
	СР-50-875ФВ	РК50-2-25	Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	4,2
		РК50-2-28			
		РК50-2-29			
Переход (Г)	СРГ-50-876ФВ		МЭК 169-15		1,2
	СРГ-50-876ФМВ				
Переход герметичный (Г)	СРГ-50-884ФВ		Черт.3 ГОСТ 20265-83	ВР0.364.039ТУ	12,0
Переход герметичный (Г-Г)	СРГ-50-901ФВ		Рис.12 ВР0.364.022ТУ	ВР0.364.022ТУ	83,0
Вилка кабельная	СР-75-901ФВ	РК75-4-12	Рис.5 ВР0.364.024ТУ	ВР0.364.024ТУ	70,0
	СР-75-901ФМВ	РК75-4-12			70,0
	СР-50-902ФВ	РК50-7-11	Рис.4 ВР0.364.024ТУ		65,0
	СР-50-902ФМВ	РК50-7-11			65,0
Розетка кабельная	СР-75-902ФВ	РК75-4-12	Рис.5 ВР0.364.024ТУ		82,0
	СР-75-902ФМВ	РК75-4-12			82,0
	СР-50-903ФВ	РК50-7-11	Рис.4 ВР0.364.024ТУ		80,0
	СР-50-903ФМВ	РК50-7-11			80,0

Присоединительные размеры соединителей ГОСТ 20265-83.

Тип I. Вилка

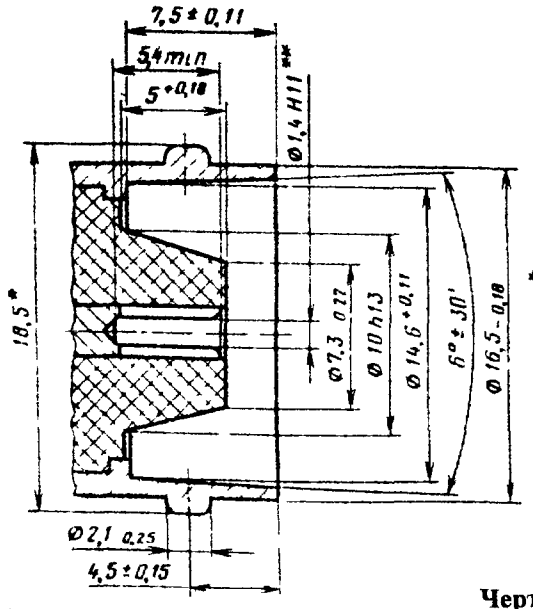
Тип I. Розетка



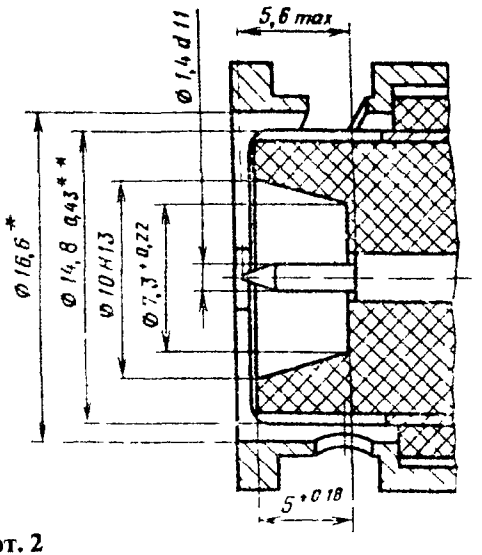
* Размеры для справок
*Размеры для шлицевания

Черт. 1

Тип II Розетка



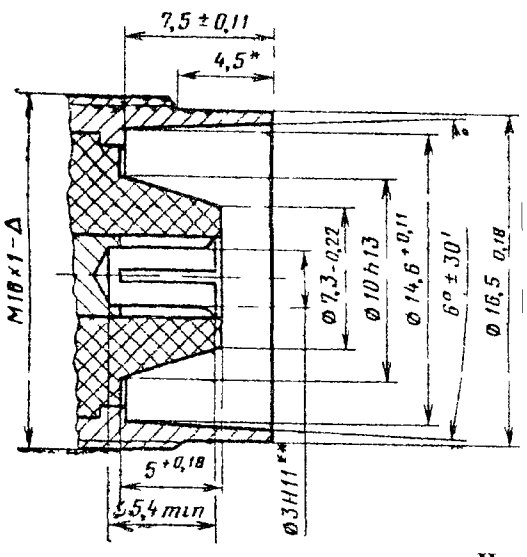
Тип II. Вилка



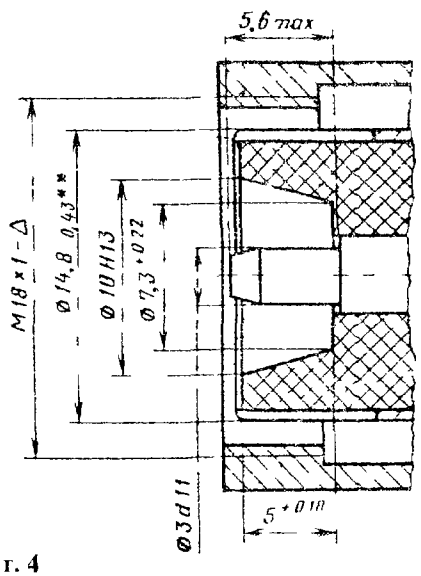
Черт. 2

* Размеры для справок
** Размеры до шлицевания

Тип IV Розетка



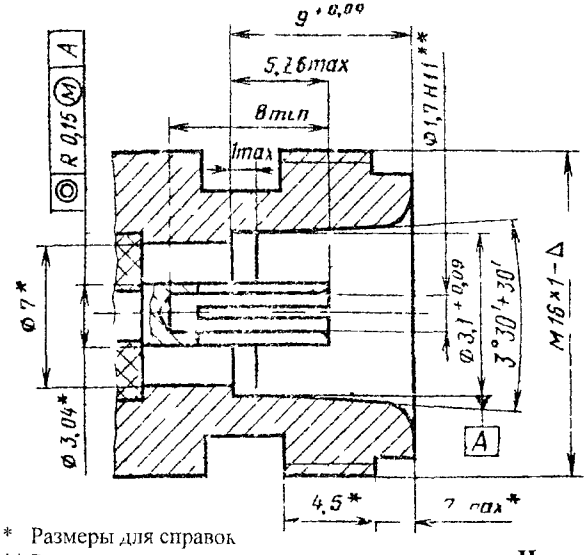
Тип IV. Вилка



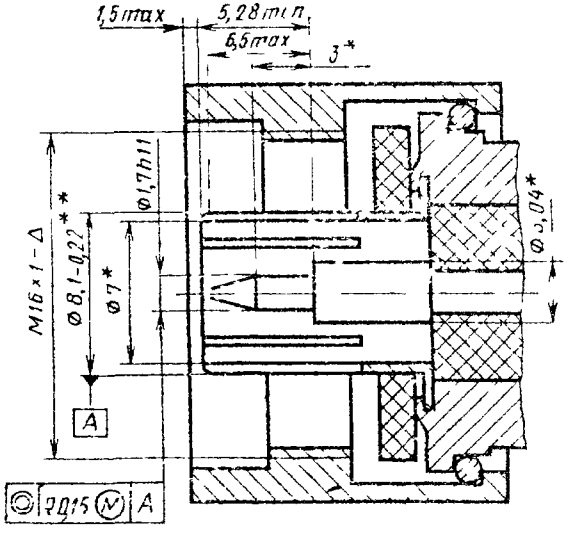
Черт. 4

* Размеры для справок
** Размеры до шлицевания

Тип III Розетка



Тип III Вилка

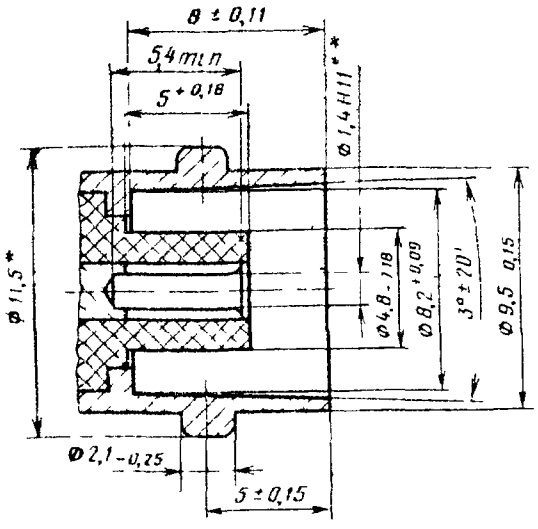


Черт. 3

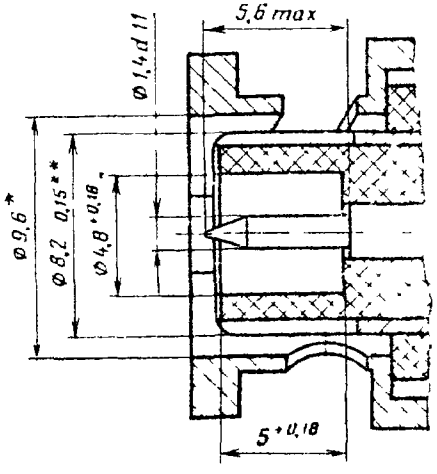
* Размеры для справок
** Размеры до шлицевания

Примечание Отклонение от соосности – при жесткой фиксации внутреннего проводника

Тип V. Розетка



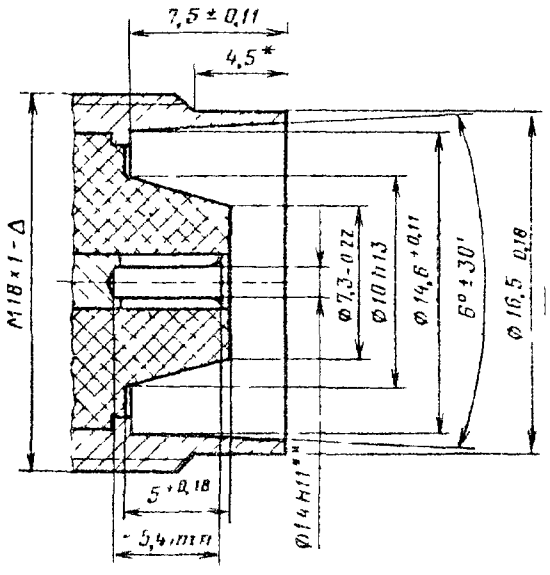
Тип V Вилка



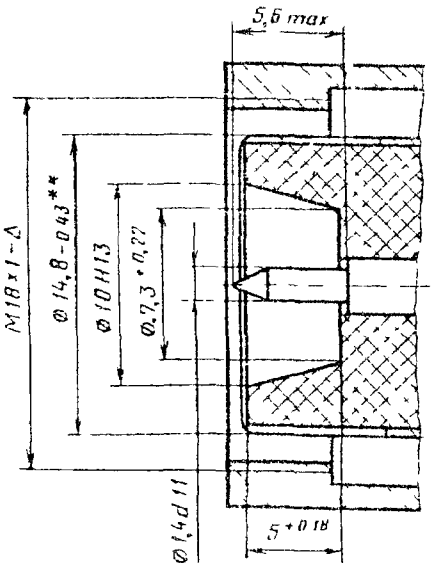
Размеры для справок
Размеры до шлицевания

Черт. 5

Тип VII. Розетка



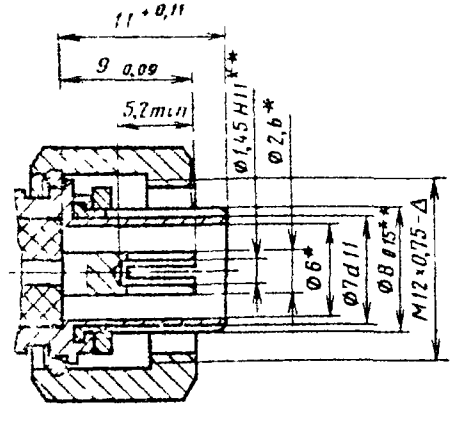
Тип VII Вилка



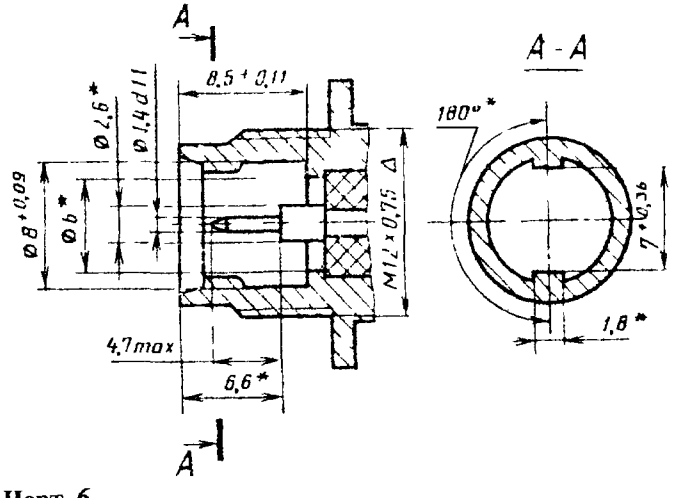
* Размеры для справок
** Размеры до шлицевания

Черт. 7

Тип VI Розетка



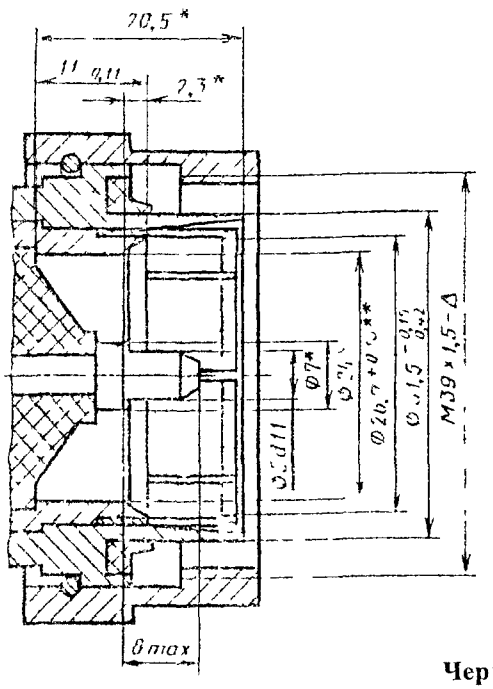
Тип VI Вилка



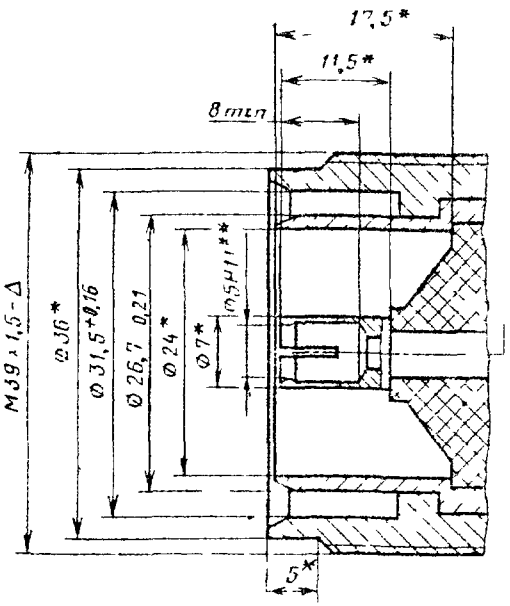
* Размеры для справок
** Размеры до шлицевания

Черт. 6

Тип VIII. Вилка



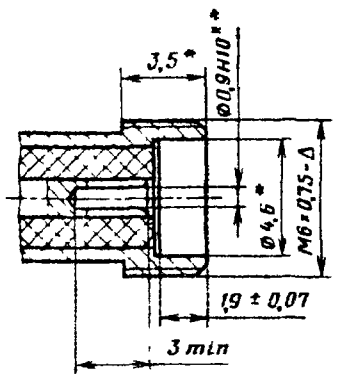
Тип VIII. Розетка



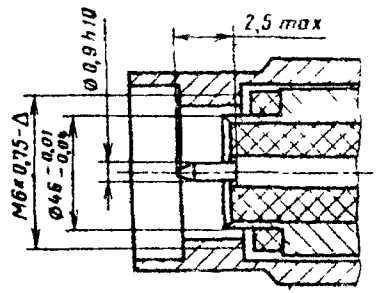
Черт. 8

* Размеры для справок
** Размеры до шлицевания.

Тип IX. Розетка



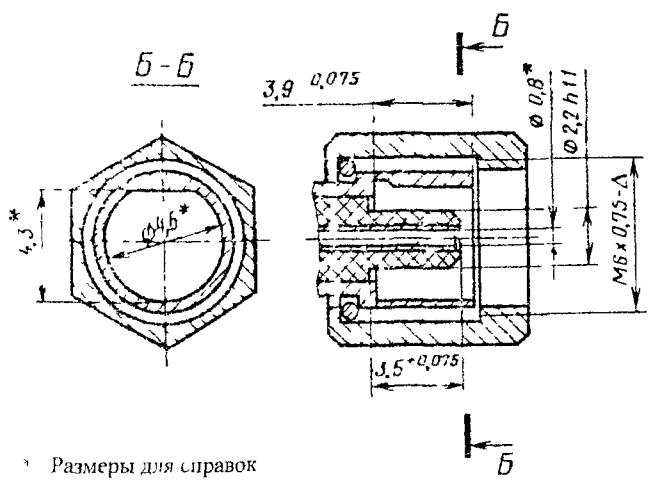
Тип IX Вилка



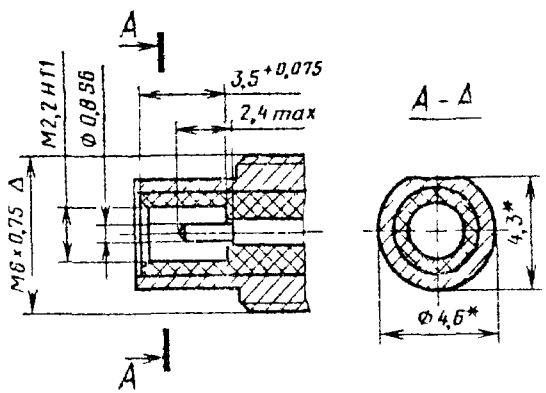
Черт. 9

Размеры для справок
** Размеры до шлицевания.

Тип X Розетка



Тип X. Вилка



* Размеры для справок
** Размеры до шлицевания

Черт. 10

ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ

- ГУП «Производственное предприятие «Октябрь»», г. Каменск-Уральский

НАЗНАЧЕНИЕ: Предназначены для соединения и разветвления кабелей и проводов с медными и алюминиевыми жилами в силовых цепях напряжением до 660 В переменного тока частотой 50 и 60 Гц и в цепях управления постоянного и переменного тока во взрывоопасных зонах

НОМЕР ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ: ТУ 16-685 032-86.
Сертификат соответствия. ИСЦ ВЭ № Д.00С.1868 действует до 01.07.2003 года.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

КП XX_1 – $XXXXXXXXXX_1$

К – коробка соединительная,

II – уровень взрывозащиты: повышенная надежность против взрыва (2ExeIIT5);

XX_1 – количество зажимов, шт.;

XXX – номера кабельных вводов, их количество и привязка по сторонам коробки обуславливается заказчиком по ТО и ИЭ-ИМШБ 685552.001 ТО (техническое описание и инструкция по эксплуатации поставляется заказчику бесплатно по его просьбе):
№1, №2, №3, №4.

X1 - вид климатического исполнения и категория размещения по ГОСТ 15150-69: У1, ХЛ1, ОМ1 – для внутреннего рынка, У1, Т1, ОМ1 – для экспорта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Основные типы коробок	Ном. напряжение постоянного и переменного тока, В	Номинальный ток, А	Частота, Гц	Количество зажимов, шт.	Масса, кг	Количество кабельных вводов, шт., с условным диаметром проходных отверстий			
						12	24	30	40
КП6	380	10	-	6	0,28	3	-	-	-
КП12				12	0,50	4	-	-	-
КП24-14				24	1,20	4	-	-	-
КП24-2231				24	1,50	-	2	1	-
КП24-2431				24	1,80	-	4	1	-
КП24-233141				24	1,90	-	3	1	1
КП24-2332	660	25	50-60	24	1,80	-	3	2	-
КП24-1424				24	1,71	4	4	-	-
КП24-1622				24	1,60	6	2	-	-
КП48-14223541				48	4,10	4	2	5	-
КП48-283141				48	4,52	=	8	1	1

Степень защиты 1P54

Температура окружающей среды для климатических исполнений:

У от минус 40°С до плюс 40°С,

ХЛ – от минус 60°С до плюс 40°С;

Т – от минус 10°С до плюс 45°С;

ОМ – от минус 40°С до плюс 45°С.

По требованию потребителей могут поставляться коробки с другим количеством кабельных вводов и другими сочетаниями условных диаметров проходных отверстий.

Номинальное сечение подсоединяемых жил кабелей от 1 до 6 мм^2

По спецзаказу завод может выполнить коробки КП с трубными вводыми с резьбой под сгон: ввод №2 – 3/4" : №3 – 1' и 1 ¼"; №4 – 1 ½"

Цена без НДС (01 01.2001г.), руб.:

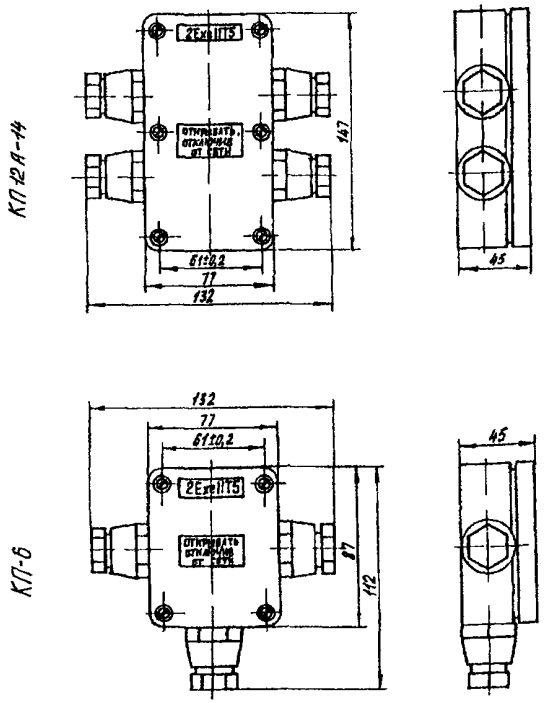
КП-6	261
КП-12	506
КП-24	1092
КП-48	2034

Формулирование заказа:

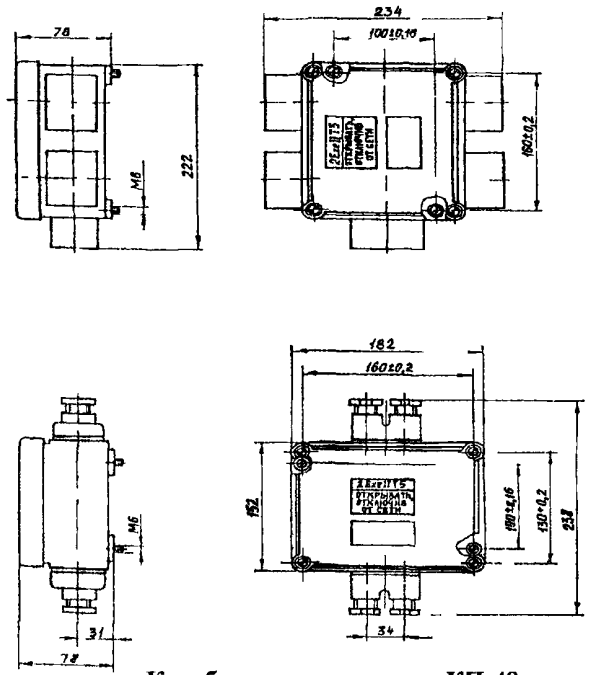
Пример записи обозначения коробки на 24 зажима с тремя **вводами 24, одним вводом** 30, одним вводом 40, климатического исполнения У1.

«Коробка КП24-233141 У1 ТУ16-685.032-86».

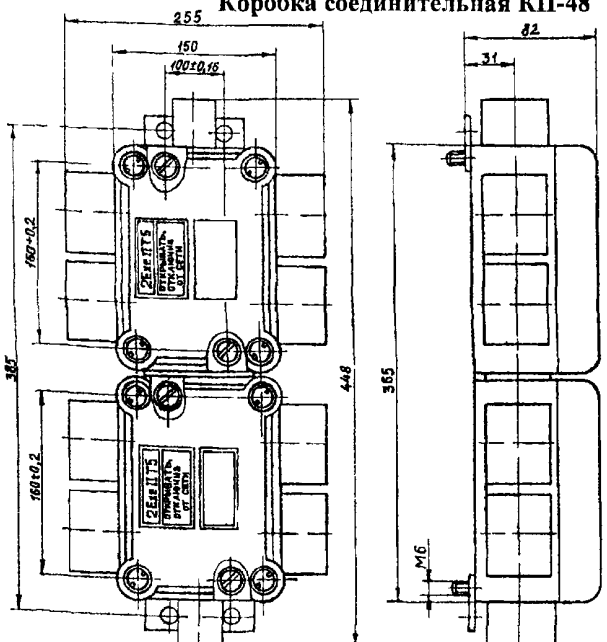
Коробки соединительные КП-6, КП12-14



Коробка соединительная КП-24



Коробка соединительная КП-48



ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ - ОАО «ВЭЛАН», г Зеленокумск

НАЗНАЧЕНИЕ: Коробка разветвительная КРС-63 силовая клеммная предназначена для эксплуатации в трехфазных цепях переменного тока с заземленной нейтралью трансформатора напряженеим до 660 В частоты 50 и 60 Гц на ток до 63 А в условиях взрывоопасных помещений и наружных установках предприятий химической, нефтехимической и других отраслей промышленности

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU ГБ05.В00109 действует до 16 11 2002г

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

КРС – 63 ХХ

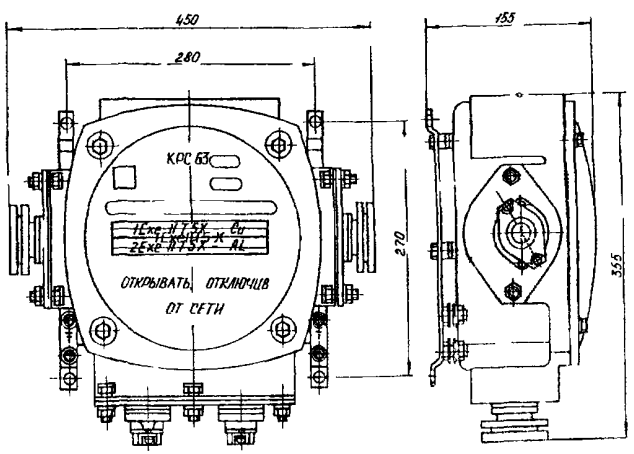
К – коробка ; **Р** – разветвительная, **С** – силовая;

63 – номинальный ток, А;

ХХ – климатическое исполнение и категория размещения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

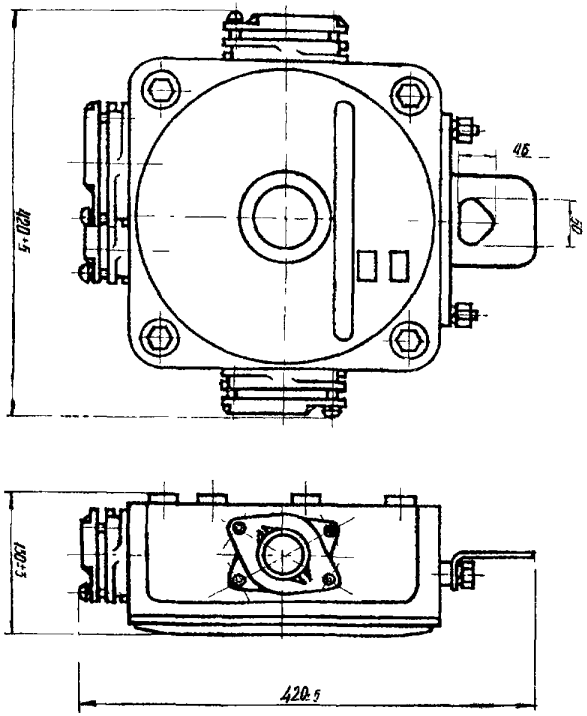
Номинальный ток, А	63
Номинальное напряжение, В	660
Количество вводов, шт.	4
Сечение подводимых жил, мм^2	от 6 до 25
Наружный диаметр подсоединяемого кабели, мм	14 . 22, 20 .. 28
Количество зажимов, шт	
силовых	4
заземляющих внутренних	2
заземляющих наружных	4
Маркировка взрывозащиты	1ExeIIT5 X
Гемпература окружающей среды, ^{0}С·	
для У1	- 40 .. 45
для Т1	- 10 .. 50
Климатическое исполнение и категория размещения	У1, Т1
Степень защиты	1Р65
Масса, кг	10,8
Цена без НДС (01 10 2001г.), руб.	2670



ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ - ОАО «ВЭЛАН», г Зеленокумск

12. 3. Коробки разветвительные типа КРН-200, 250

НАЗНАЧЕНИЕ: Предназначены для соединения и разветвления гибких и бронированных кабелей, проводов с медными и алюминиевыми жилами на горнорудных предприятиях черной и цветной металлургии. Окружающая среда невзрывоопасна.



ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ: ТУ16-90 ИМШБ.685554.003ТУ.
Сертификат соответствия № РОСС RU.ГБ05.В00109 действует до 16.11.2002 г.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

К Р Н – 200 ХХ; К Р Н – 250 ХХ

К – коробка;
Р – разветвительная;
Н – рудничное нормальное исполнение;
200; 250 – номинальный ток, А;
ХХ – климатическое исполнение (У, ХЛ, **Т**) и категория размещения (2; 5) по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, В	660
Номинальный ток, А	200; 250
Сеть трехфазная переменного тока частотой 50 Гц	
Количество вводных устройств, шт.	4
Наружный диаметр подсоединяемого кабеля, мм	24 … 52
Сечение кабеля, мм^2	6 …70
Количество зажимов, шт.: силовых	6
заземляющих	3
Степень защиты	IP54
Температура окружающего воздуха, ^{0}С	от минус60 до плюс 40
Исполнение	рудничное нормальное РН2
Масса коробок, кг	9,2
Цена коробки КРН-250 без НДС (01.10 2001г.), руб.	2550

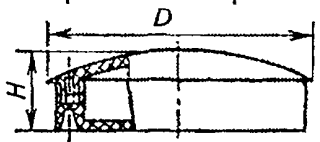
Формулирование заказа:

Пример записи обозначения коробки при ее заказе и в документации другого изделия на ток 250 В:

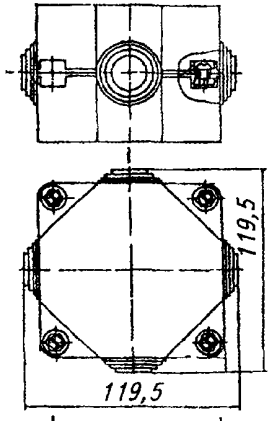
«Коробка КРН-250У2,5 ТУ16-90 ИМШБ. 685554.003 ТУ».

ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ - ОАО «ВЭЛАН», г.Зеленокумск

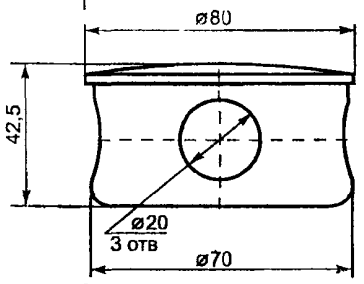
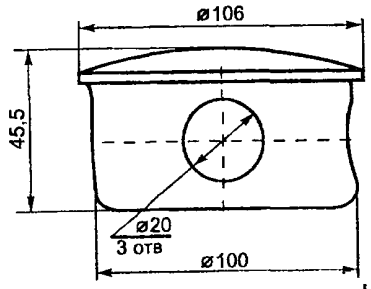
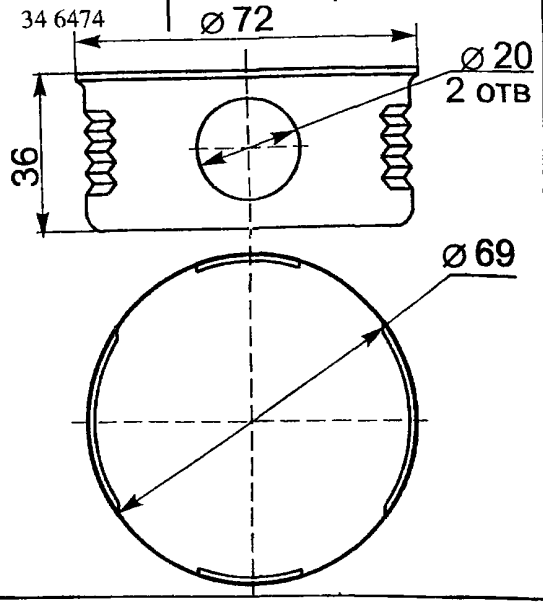
№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Цена, руб. без НДС (01.2001г.)
1	2	3	4	5	6	7	8
12.4	**Коробки ответвительные**	**У191 МУХЛ2, У192 МУХЛ2, У194 МУХЛ2, У195 МУХЛ2** 34 6474	ТУ36-1882-82	ОАО «ПЭМИ», г.Ростов-на-Дону	Применяются для протяжки, соединения и ответвления проводов сечением до 4 мм^2 при прокладке скрытых проводок. Степень защиты 1Р31 Материал трудносгораемая пластмасса Габаритные размеры, мм	52 64 32 41 (масса 1000 шт)	3,50 4,00 2,40 2,70
12.5	**Коробки ответвительные**	**КР4** 34 6474	ТУ 36.18.29.01-34-88	ОАО «ПЭМИ», г.Ростов-на-Дону	Предназначены для протяжки, соединения и ответвления проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок напряжением до 1000 В, прокладываемых в пластмассовых трубах наружным диаметром 20, 25 и 32 мм. Ввод труб в коробки производится через уплотнительные втулки, предварительно обрезанные по торцам под соответствующий диаметр трубы. Торцы втулок, в которые ввод труб не предусмотрен, не обрезают. Втулка в этом случае выполняет роль заглушки. Коробки позволяют устанавливать настенные патроны по ГОСТ 2746.1-88, подвесные светильники и подводить к ним провода осветительной сети. Крепление коробок к строительным конструкциям производят с помощью дюбеля-винта, шурупа, дюбеля через отверстие в центре полукорпуса коробки. Степень защиты 1Р40 Материал трудносгораемая пластмасса Количество пластмассовых труб, вводимых в коробки, шт. 4 Способ крепления скобами или клицами		

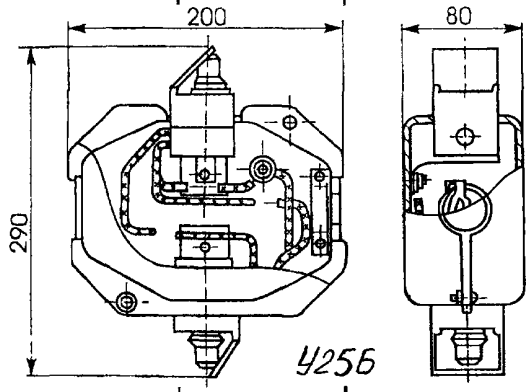
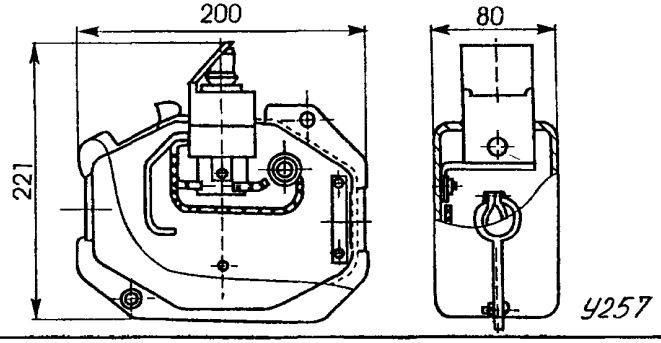
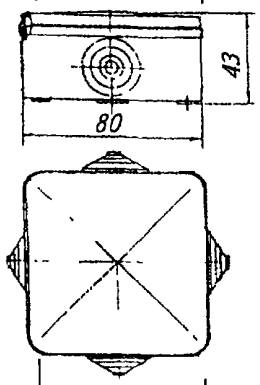


Тип	Д	д	Н
У191 МУХЛ2.	106	96	20,5
У192 МУХЛ2,	106	96	35,5
У194 МУХЛ2,	80	70	20
У195 МУХЛ2	80	70	35

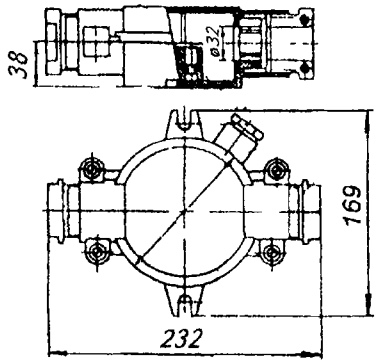


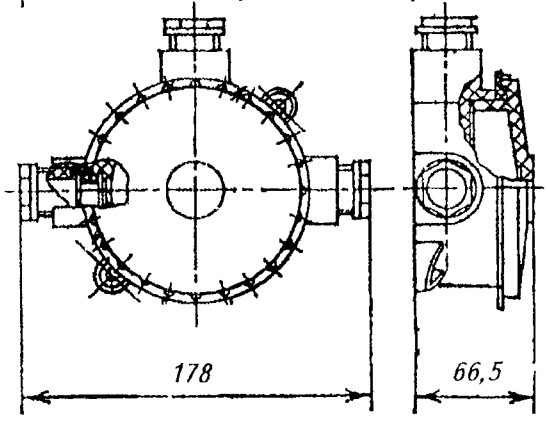
Тип	Н, мм	Объем изделия, см^3		
КР4УХЛ3	44	356,2	0,166	16,60
КР4СК-65УХЛ3	65	542,4	0,190	19,50

№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Цена, руб. без НДС (01.2001г.)
1	2	3	4	5	6	7	8
12.6	**Коробки ответвительные**	**У 197; У 198** 34 6474	ТУ 36-1449-84	ОАО «Завод электромонтажных изделий», г. Красноярск; ОАО «Завод электромонтажных изделий», г Курган	Предназначены для протяжки, соединения и ответвления проводов сечением до 4 мм при скрытой проводке Климатическое исполнение УХЛ3, УХЛ4 Материал корпуса сталь Материал крышки трудносгораемая пластмасса  У197  У198	70 96 (масса 1000 шт.)	
12.7	**Коробки**	**КУВ-1М** 34 6474	ТУ 36-2709-85	то же	Предназначены для установки, с помощью распорных лапок, выключателей и переключателей по ГОСТ 7397.0-89 и штепсельных розеток по ГОСТ 7396.1-89 при выполнении скрытой электропроводки. Коробки относятся к виду 1 по ГОСТ 8594-80 и предназначены для установки в кирпичные, гипсолитовые, железобетонные и другие стены (перегородки) при производстве электромонтажных работ. Виды климатических исполнений УХЛ3- Материал сталь 	52 (масса 1000 шт.)	

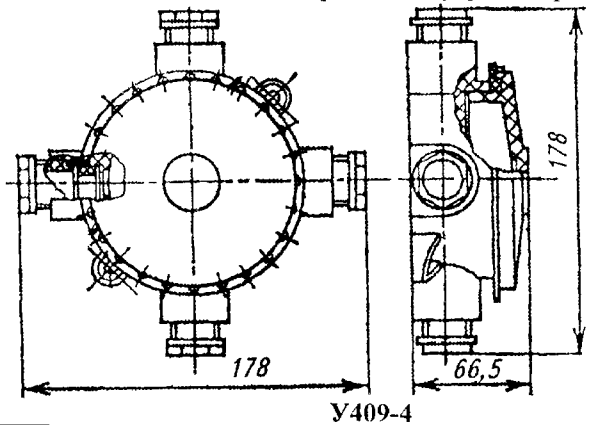
№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Цена, руб. без НДС (01.2001г.)
1	2	3	4	5	6	7	8
12.8	**Коробки ответвительные**	**У 256; У 257** 34 4964	ТУ 36-1460-82	ОАО «Завод электромонтажных изделий», г. Красноярск	Коробка У 256 предназначена для выполнения разъемных присоединений светильников к магистральной осветительной сети. Присоединение осуществляется с помощью вилки и штепсельной розетки 10 А 250 В ГОСТ 796.0-98. Коробка У 257 предназначена для выполнения разъемных присоединений светильников к магистральной осветительной сети, проложенной проводом или кабелем с жилами сечением до 25 мм^2, снабжена трехполюсной розеткой. Степень защиты 1Р31 Климатическое исполнение У3, Т3  	1,52 0,89	
12.9	**Коробки ответвительные**	**КОР 94-3У2** **КОР 94-4У2**		ОАО «ПЭМИ», г.Ростов-на-Дону	Предназначены для выполнения в ней соединений и ответвлений кабелей круглого сечения наружным диаметром до 14 мм, прокладываемых открыто в осветительных сетях напряжением 220 В. Коробка состоит из корпуса и крышки. Корпус имеет три или четыре отверстия для ввода и отвода кабеля. Для уплотнения при вводах кабеля устанавливаются втулки. Корбки изготавливаются из трудносгораемой пластмассы. Степень защиты - 1Р43. 		8,90 9,00

№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Цена, руб. без НДС (01.2001г.)
1	2	3	4	5	6	7	8
12.10	**Коробка**	**КОС-2** 34 6474	ТУ 36 18 29 01-1-86	ОАО «ПЭМИ», г Ростов-на-Дону	Предназначена для выполнения ответвлений к светильникам с лампами накаливания ДРЛ, ДРИ мощностью до 2000 Вт от магистрального кабеля без его разрезания Коробка может быть использована для присоединения других видов однофазных приемников электроэнергии *Характеристика магистральной сети* Напряжение, В — 380/220 и 660/360 Частота, Гц — 50 Сечение жилы кабеля, мм^2 — 16 – 35 *Характеристика ответвительной сети* Напряжение (фазное или междуфазное), В — 220 и 380 Номинальный ток, А — 25 Сечение жилы провода, мм^2 — 2,5 – 4 Степень защиты — 1Р54 Материал — трудносгораемая пластмасса При присоединении на междуфазное напряжение зануление электроприемников осуществляется с помощью ответвительного сжима У733М (ТУ 36 18 00 01-52-89), устанавливаемого в коробке на нулевом проводнике магистрального кабеля	0,56	90,00
12.11	**Коробка пластмассовая**	**У409-3 У1** **У409-4 У1** 34 6474	ТУ 36-1859-75	ОАО «ПЭМИ», г Ростов-на-Дону	Предназначена для выполнения в ней соединений и ответвлений кабелей круглого сечения наружным диаметром до 16 мм, а также двужильных кабелей плоской формы, прокладываемых открыто в осветительных сетях взрывоопасных зон классов В-1а, В-1б В-1г, В-11а и пожароопасных зон Коробка состоит из корпуса и крышки, соединяемых на резьбе Корпус имеет 3 или 4 сальниковых рожка с внутренней резьбой, в которые ввертываются пластмассовые гайки Для уплотнения под крышкой и в сальниковых рожках проложены мягкие уплотнительные кольца	0,48	32,50 35,00





У409-3

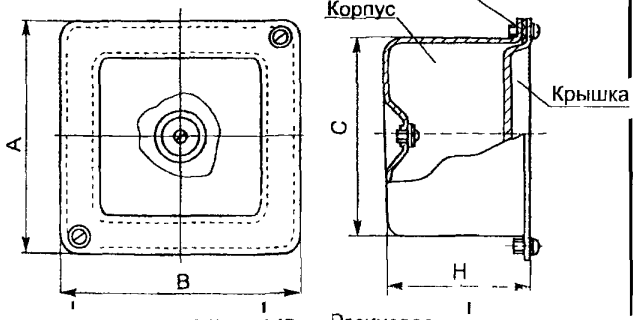


У409-4

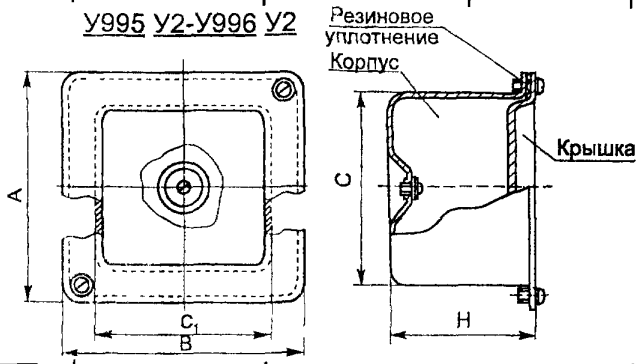
№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
12.12	**Коробки**	**У 994 - У 996; У 994М–У 996М** 34 6474	ТУ 36.18.00.01-56-89	ОАО «Завод электромонтажных изделий», г. Красноярск; ОАО «Завод электромонтажных изделий», г. Курган; ОАО «Казанский завод электроконструкций», г.Казань (У994-У996)	Предназначены для протяжки, соединения и ответвления проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и прокладки кабельных линий напряжением до 1000 В. Изготавливаются коробки из стали, отверстия для ввода труб (кабелей) выполняются на монтаже. Коробки со степенью защиты 1Р54 имеют резиновое уплотнение.		

Тип коробки	Степень защиты	Размеры, мм					Масса, кг
		A	B	H	C	C_1	
У 994 У2	1Р54	129	129	81	110	-	0,49
У 994 М У3	1Р31						0,46
У 995 У2	1Р54	171	171	101	150	150	1,25
У 995 М У3	1Р31						1,2
У 996 У2	1Р54	221	221	101	200	200	1,8
У 996 М У2	1Р31						1,7

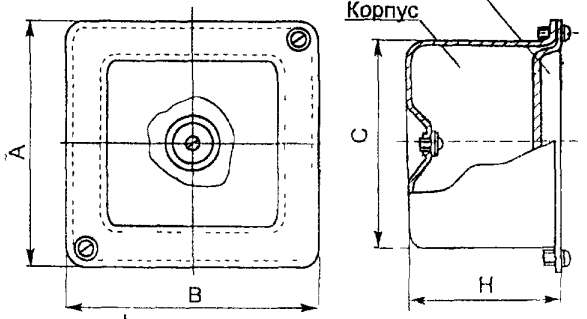
У994. У2



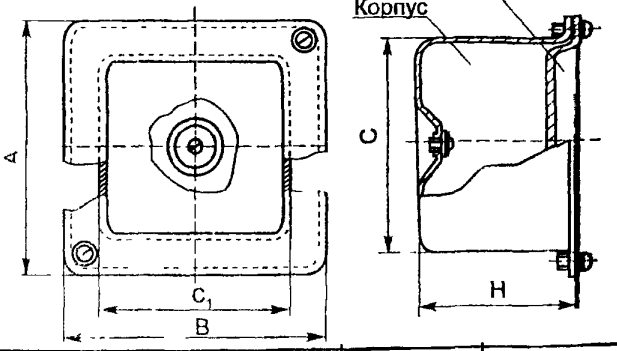
У995 У2-У996 У2



У994М. У3



У995М.У3-У996МУ3



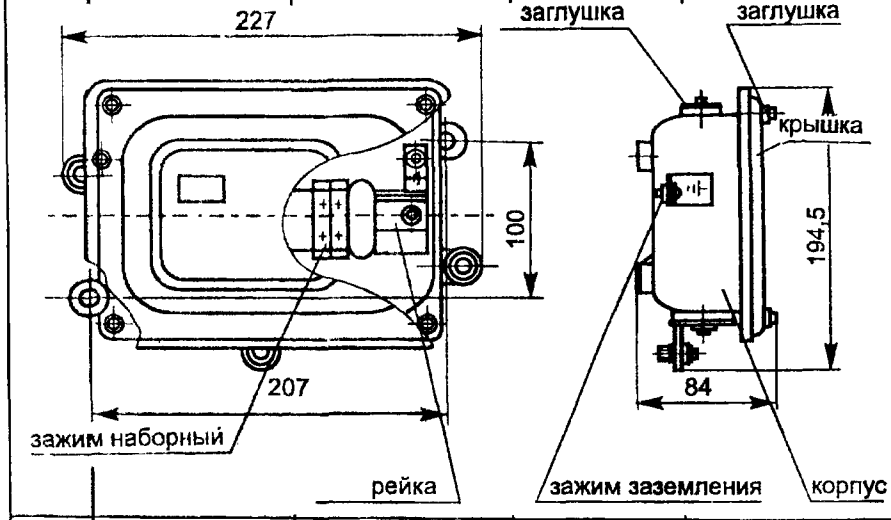
12.13	**Коробка**	**У 997 У3** 34 6474	то же	ОАО «Завод электромонтажных изделий», г. Курган	Предназначена для протяжки, соединения и ответвления проводов и кабелей при открытых электропроводке и прокладке кабельных линий напряжением до 1000 В. Степень защиты 1Р54 Габаритные размеры (LxBxH), мм 208 x 96 x 156	1,2	

№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8

12.14 Коробки с зажимами наборными — КЗН

ГУ 36-2685-85

ОАО «Завод электромонтажных изделий», г. Красноярск



Предназначены для соединения и разветвления вторичных и силовых электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока частотой 50 и 60 Гц и постоянного тока до 440 В.

Коробки КЗН поставляются без сальников Сальники заказываются отдельно.

Отверстия для ввода кабелей закрыты металлическими заглушками с резиновыми уплотнителями при вводе кабелей они удаляются и на их место устанавливаются сальники.

Если ввод кабеля в отверстие не предусмотрен, оно остается закрытым заглушкой.

Степень защиты 1Р65

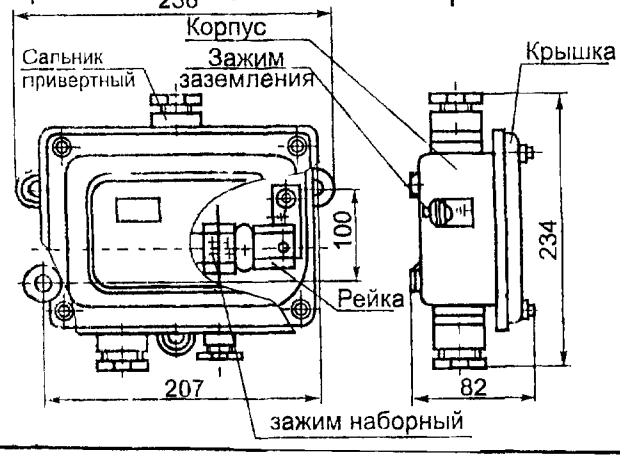
Тип	Число		Привертные сальники ТУ 36-1952-82		Диаметры вводимых кабелей, мм	Масса, кг
	зажимов	реек	тип	число		
КЗН 08 У2	8	1	У 262У	4	8 – 16	1,84
КЗН 16 У2	16	1	У 262У	4	8 – 16	2,0

12.15 Коробки с наборными зажимами — КЗНС

34 о474

ТУ 36.18.29.01-88

ОАО «Завод электромонтажных изделий», г. Красноярск; ОАО «Казанский завод электроконструкций», г.Казань (КЗНС08, КЗНС16)



Предназначены для соединения и разветвления вторичных и силовых цепей напряжением до 660 В переменного тока частотой 50 Гц и 60 Гц и постоянного тока до 440 В.

Ввод проводников в коробки следует производить через привёртные сальники. Два дополнительных отверстия под сальники закрыты металлическими заглушками с резиновыми уплотнителями.

Степень защиты 1Р65

Тип	Кол-во зажимов	Привертные сальники		Размеры, мм			Диаметр вводимых проводников, мм	Масса, кг
		тип	кол-во					
КЗНС08	8	У262	2	236	207	82	8 – 16	1,91
		У263	1				16 – 22	
КЗНС16	16	У262	2	272	252	82	8 – 16	2,84
		У263	1				16 - 22	
КЗНС32	32			342	322	100		4,95
КЗНС48	48			472	452	120		7.25

№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8

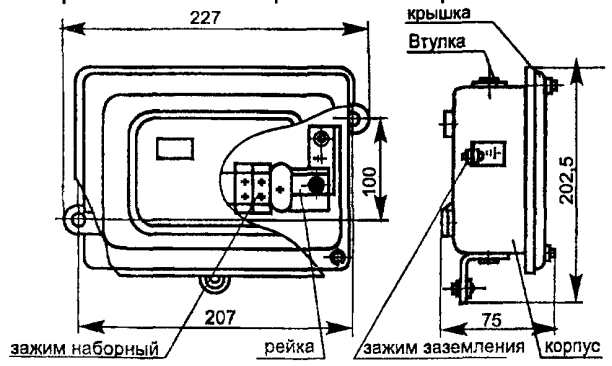
12.16 Коробки с наборными зажимами

КЗНА

34 6474

ТУ 36-2685-85

ОАО «Завод электромонтажных изделий», г. Красноярск



Предназначены для соединения и разветвления вторичных и силовых цепей напряжением до 660 В переменного тока частотой 50 Гц и 60 Гц и постоянного тока до 440 В.

Коробки изготавливаются на номинальные токи 10 и 16 А.

Отверстия для ввода кабелей закрыты пластмассовыми уплотнительными втулками. При вводе кабелей втулки обрезают по торцевым плоскостям согласно диаметрам вводимых кабелей.

Если ввод кабеля в отверстие не предусмотрен, обрезку втулок не производят.

Коробки крепятся к строительным конструкциям стандартными крепёжными изделиями.

Степень защиты 1Р31

Климатическое исполнение У3

Материал сталь

Тип	Число зажимов	Число реек	Диаметры вводимых кабелей, мм	Число втулок	Масса, кг
КЗНА08 У3	8	1	4, 8, 12, 16	4	2,1
			10, 14, 18, 22	1	
КЗНА16 У3	16	1	4, 8, 12, 16	4	2,3
			10, 14, 18, 22	1	

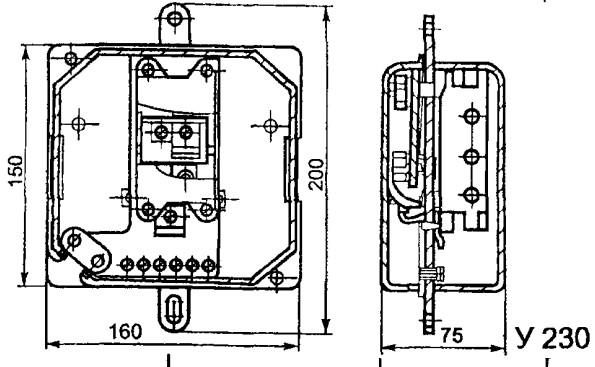
12.17 Коробки ответвительные тросовые

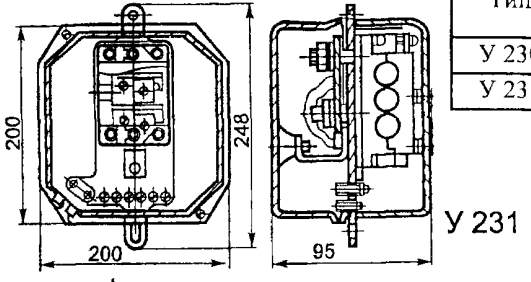
У230; У231

34 4964

ТУ 36-2347-80

ОАО «Завод электромонтажных изделий», г. Красноярск





Предназначены для ответвления от тросовых проводок, выполненных проводом АРТ. Снабжены анкером для крепления на тросе и создания резерва длины жил для присоединения к зажимам. К коробке может быть присоединено до трех электроприемников.

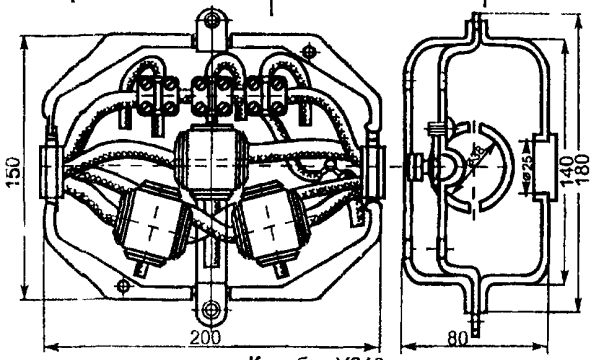
Степень защиты 1Р31

Климатическое исполнение У3

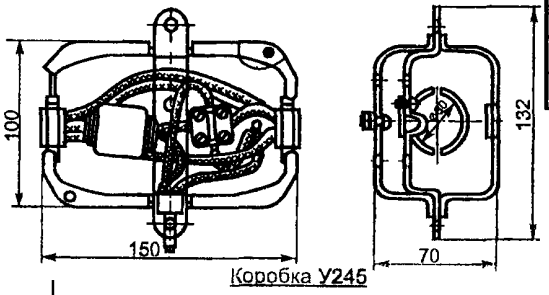
Тип	Сечение проводов, мм		Масса, кг
	магистральных	ответвительных	
У 230	4 – 10	1,5 – 2,5	1,5
У 231	16 – 35	1,5 – 4	2,1

№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
12.18	**Коробки ответвительные тросовые**	**У245; У246** 34 4964	ГУ 36 1460-80	ОАО «Завод электромонтажных изделий», г Красноярск	Предназначены для ответвления от тросовых проводов выполненных трех- и четырехжильным кабелем, могут применяться с крюком У 247 для подвески светильника массой до 5 кг, имеют винт заземления для присоединения нулевого провода Степень защиты 1Р20 Климатическое исполнение Т3, У3		

Тип	Сечение магистральных проводов, мм	Количество сжимов	
У 245	4 10	2	0,54
У 246	16 – 35	7	0,97



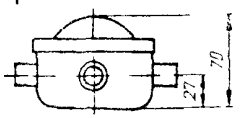
Коробка У246

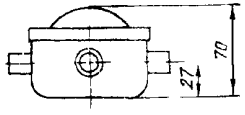


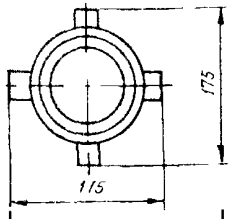
Коробка У245

12.19	**Коробки ответвительные**	**КОМ; КОСП** 34 6474	ТУ 34-43-2349-77	ОАО «Невский завод «Электрощит», г Оградное	Предназначены для выполнения в них соединений и ответвлении проводов и жил кабелей при открытой и скрытой проводке и рассчитаны на номинальное напряжение до 380 В переменного тока частотой 50 Гц		

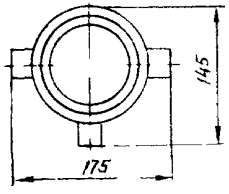
Тип	Сечение проводов, мм^2	Кол-во штуцеров патрубков	Монтажный объем см^3	
КОМ 1-3 У3	0,75 – 2 5	3	449,2	0,38
КОМ 1-4 У3	0,75 2 5	4	449,2	0,40
КОСП-1 У3	0,75 – 2,5	-	96,2	0,07



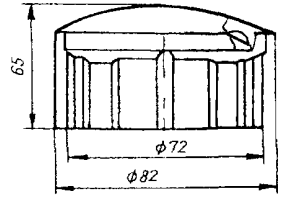




КОМ 1-4



КОМ 1 –3



КОСП - 1

№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
12.20	**Коробки зажимов**	**КЗ** 34 6474	1У 34-43-10952-85	ОАО «Невский завод «Электрощит», г.Отрадное	Предназначены для соединения и ответвления проводов, жил контрольных кабелей при монтаже осветительных сетей и устройств вторичной коммутации и рассчитаны на номинальное напряжение до 660В переменного тока, частоту 50 Гц и номинальный ток 16 А. Корпуса коробок зажимов исполнения 1 изготавливаются из тонколистовой стали 08 кп по ГОСТ 16523-89 и имеют заземляющие зажимы. Корпуса коробок зажимов исполнения 2 и крышки коробок зажимов изготавливаются из полипропилена или других равноценных материалов. Коробки зажимов снабжены сальниками из полипропилена или других пластических масс для уплотнения электрических кабелей и проводов. Сальники устанавливаются в нижней части корпуса коробок или уложены внутри коробок.		

Тип	Количество зажимов, шт	Номер рисунка	
КЗ 6-2 УХЛ4	6	1	0,65
КЗ 8-2 УХЛ4	8	1	0,68
КЗ 12-1 УХЛ4	12	2	1,78
КЗ 12-2 УХЛ4	12	3	1,14
КЗ 16-1 УХЛ4	16	2	1,84
КЗ 16-2 УХЛ4	16	3	1,20
КЗ 24-1 УХЛ4	24	4	2,40
КЗ 32-1 УХЛ4	32	4	2,48

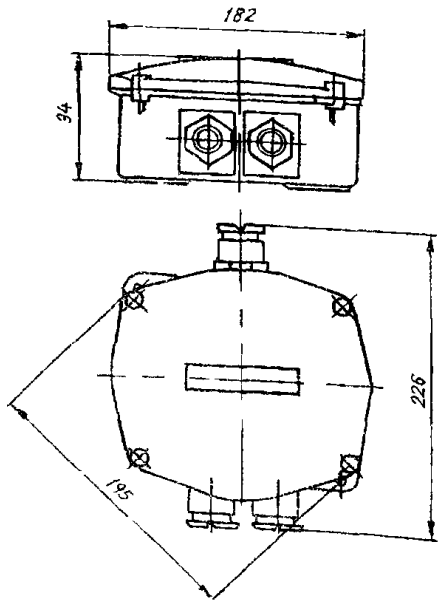
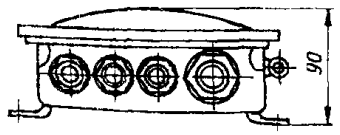


Рис. 1



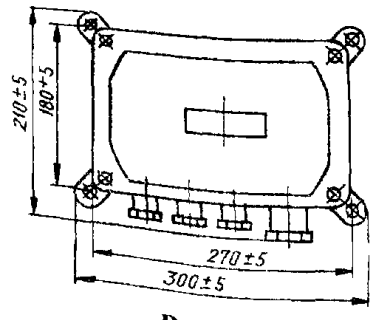
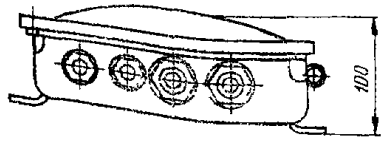
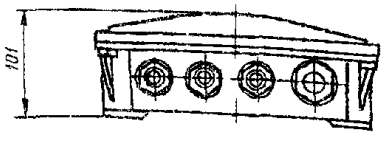


Рис. 2





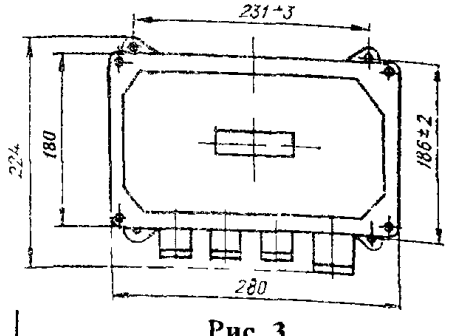


Рис. 3

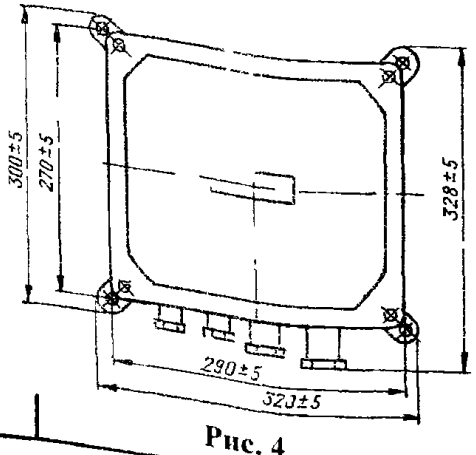


Рис. 4

№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
12.21	**Коробки протяжные**	**КП**		ОАО «Завод электромонтажных изделий», г. Курган	Предназначены для протяжки и разветвления проводов, прокладываемых в трубах в зданиях и сооружениях. Представляют собой конструкцию из цельно-штампованного металлического корпуса и крышки. Степень защиты – 1Р30.		

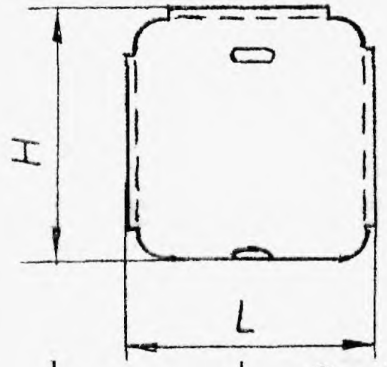
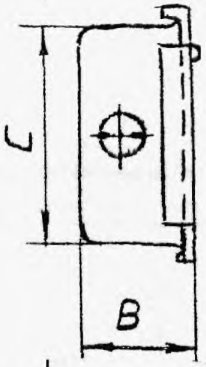
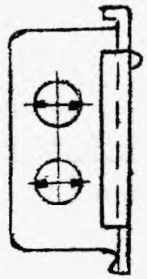


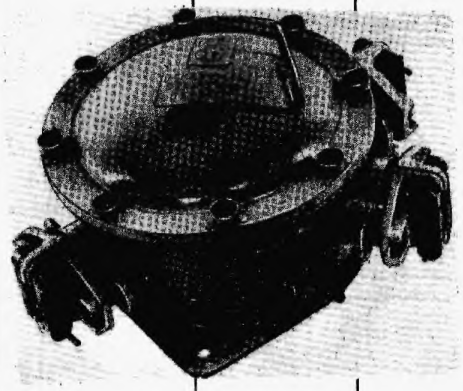
Рис.1




Рис.2

Тип	Размеры, мм				№ рис.	Масса, кг
	H	L	B	C		
КП-1	98	96	51	80	1	0,41
КП-2	118	116	56	100	1	0,66
КП-3	208	206	73	180	2	1,216

12.22	**Коробки разветвительные взрывобезопасные**	**КР**	ТУ 12.48.012-84	ОАО «Прокопьевский завод шахтной автоматики», Г. Прокопьевск	Предназначены для соединения и разветвления гибких и бронированных кабелей как силовых цепей, так и цепей управления. Коробки имеют шесть силовых зажимов, шесть (КР.1) или десять (КР.2, КР.3) зажимов для цепей управления, внутренние и наружные заземляющие зажимы. Конструкция кабельных вводов обеспечивает надежное уплотнение и механическое крепление подводимых кабелей, а взрывобезопасное рудничное исполнение коробок позволяет применять их в шахтах, опасных по газу или угольной пыли и в помещениях со взрывоопасной средой, а также на поверхности для соединения силовых кабелей.		



Наименование основных параметров	Норма		
	КР.1	КР.2	КР.3
Исполнение (уровень и вид взрывозащиты)	РВ, 3В	РВ, 3В Иа	РВ, 3В Иа
Номинальное напряжение сети	660 В		
Максимальный ток, А	220		
Количество кабельных вводов с проходным диаметром:25 мм	-	1	1
32 мм	-	2	2
40 мм	-	3	-
60 мм	3	-	3
Габаритные размеры, мм	590x455x290	620x480x290	580x470x290
Масса, кг не более	36	39	39

12.23 . Коробки соединительные типов КС-10, КС-20, КС-40

НАЗНАЧЕНИЕ: Предназначены для соединения и разветвления кабелей с числом жил до 37 и используются для помещений класса П-I, П-II, П-III.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ: ТУ 4218-003-17416124-97.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:
КС – X X2
КС – коробка соединительная;
X – число зажимов и выводов: 1 – 10 зажимов и 3 вывода; 20 – 20 зажимов и 6 выводов; 40 – 40 зажимов и 7 выводов.
X2 – климатическое исполнение (УХЛ, У и Т) и категория размещения (2) по ГОСТ 15150.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное рабочее напряжение, В:		
переменного тока частотой 50 и 60 Гц		до 660
постоянного тока		до 440
Номинальный рабочий ток, А		до 25
Сечение токоведущих жил, мм^2:	из меди	0,35 – 4
	из алюминия и его сплавов	1,5 – 4
Степень защиты		IP55
Рабочее положение в пространстве		любое

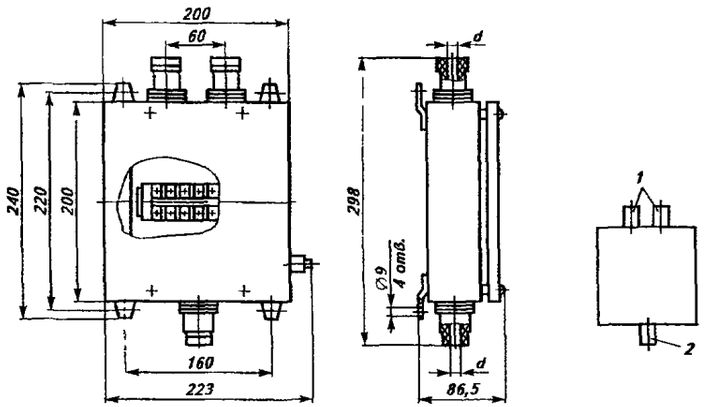


Рис.1. Коробка соединительная типа КС-10:

а – общий вид, габаритные, установочные и присоединительные размеры; б – расположение вводов

Номер позиции	Тип сальника*	Проходное отверстие d, мм	Пределы наружных диаметров, кабелей, мм
1	С16	16	10 – 14
2	С22	22	14 - 20

* По согласованию с заказчиком сальники можно заменить на кабельные вводы ВК по ТУ 36-1764-79

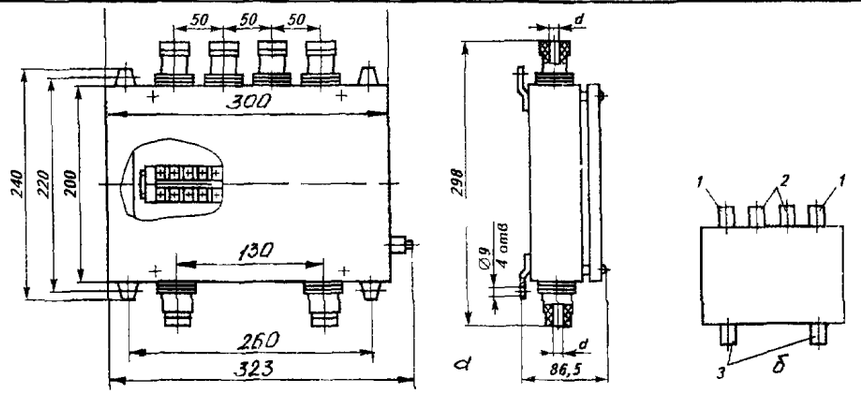


Рис 2. Коробка соединительная типа КС-20:

а – общий вид, габаритные, установочные и присоединительные размеры, б – расположение вводов

Номер позиции	Тип сальника*	Проходное отверстие d, мм	Пределы наружных диаметров, кабелей, мм
1	С12	12	6 – 10
2	С16	16	10 – 14
3	С22	22	14 - 20

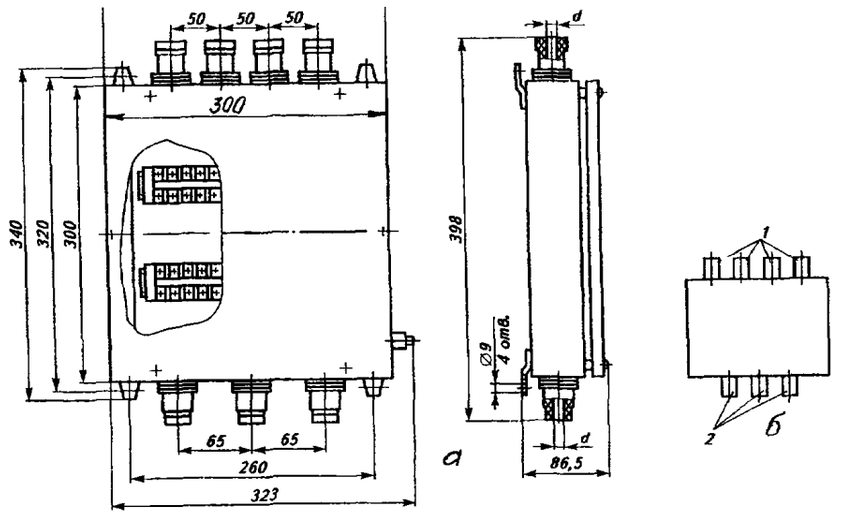
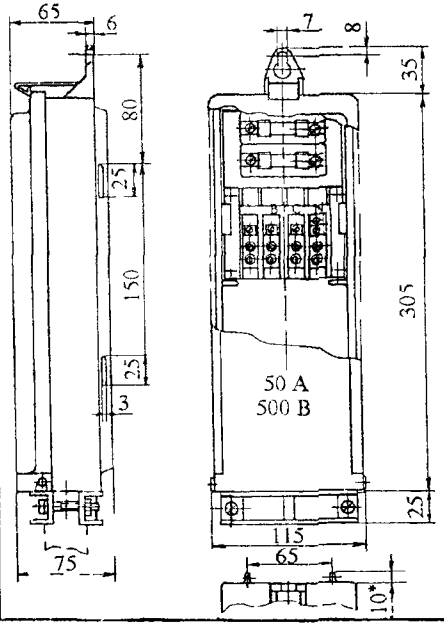


Рис 3. Коробка соединительная типа КС-40:

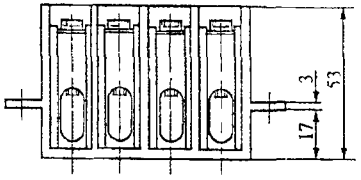
а – общий вид, габаритные, установочные и присоединительные размеры; б – расположение вводов

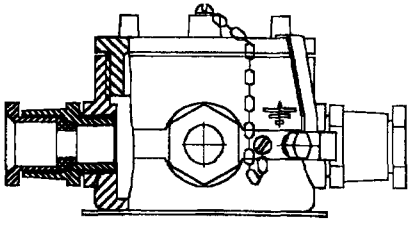
Номер позиции	Тип сальника*	Проходное отверстие d, мм	Пределы наружных диаметров, кабелей, мм
1	С16	16	10 – 14
2	С22	22	14 - 20

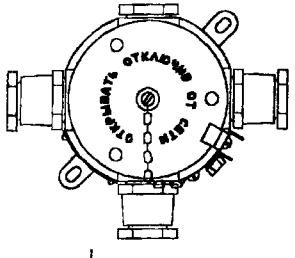
ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ – ЛОЗ – СЗМА, г.Санкт-Петербург

<table>
<tr><th>№ п\п</th><th>Наименование оборудования, изделия</th><th>Тип, марка. Код по ОКП</th><th>ГОСТ или ТУ</th><th>Завод-изготовитель</th><th>Технические характеристики</th><th>Масса, кг</th><th>Примечание</th></tr>
<tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr>
<tr><td>12.24</td><td>Ящики соединительные</td><td>СЯ</td><td></td><td>ОАО «Прокопьевский завод шахтной автоматики», г. Прокопьевск</td><td>Ящики соединительные типа СЯ применяются при монтаже кабельных сетей в системах связи, сигнализации, управления и защиты Они позволяют производить различные комбинации соединений и разветвлений электрических кабельных сетей напряжением до 250 В, а при уменьшении количество клемм – до 320 В постоянного и 380 В переменного тока
<table>
<tr><th>Тип изделия</th><th colspan="4">Диаметры вводов, мм</th><th>Число вводов</th></tr>
<tr><td>СЯ 10</td><td>-</td><td>10 – 16</td><td>12 – 28</td><td>-</td><td>5 – 8</td></tr>
<tr><td>СЯ 24</td><td>-</td><td>10 – 16</td><td>12 – 28</td><td>20 – 38</td><td>4 – 12</td></tr>
<tr><td>СЯ 32</td><td>6 – 12</td><td>10 – 16</td><td>12 – 28</td><td>20 – 38</td><td>5 – 16</td></tr>
<tr><td>СЯ 42</td><td>6 – 12</td><td>10 – 16</td><td>12 – 28</td><td>20 – 38</td><td>4 – 18</td></tr>
</table>
Ящики устойчивы к воздействию циклических изменений температур от –50°С до –65° С.
Диаметр кабельного ввода регулируется установкой шайб.</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>12.25</td><td>Коробка предохранительно-распределительная</td><td>КПР-1

</td><td></td><td>ОАО «Электропривод», г Москва</td><td>Предназначены для монтажа в фонари уличного освещения или под их цоколь.
Материал корпуса – ударопрочный, светостойкий армамид, который в обычных условия не поддерживает горение.
<table>
<tr><td>Количество клемм для кабелей</td><td>4</td></tr>
<tr><td>Количество коммутируемых кабелей</td><td>2</td></tr>
<tr><td>Диаметр жилы, мм максимальный</td><td>8,8</td></tr>
<tr><td>Максимальное напряжение, В</td><td>500</td></tr>
<tr><td>Максимальный ток, А</td><td>50</td></tr>
<tr><td>Диаметр опоры фонаря, мм</td><td>168 или 219</td></tr>
<tr><td>Максимальный диаметр кабеля, мм</td><td>42</td></tr>
<tr><td>Сечение отходящего провода для фонарей, мм^2</td><td>1,5, 2,5</td></tr>
<tr><td>Количество предохранителей</td><td>1,2 или 3</td></tr>
<tr><td>Количество нулевых проводов</td><td>4</td></tr>
<tr><td>Степень защиты</td><td>1Р34</td></tr>
<tr><td>Климатическое исполнение</td><td>УХЛ2</td></tr>
</table></td><td>1,5</td><td></td></tr>
</table>

№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
12.26	**Клеммник**	**БК4-50/50/4-380**		ОАО «Электропривод», г.Москва	Клеммник БК4-50/50/4-380 с подвижной токоведущей клеммой для жестких кабелей с сечением жил до 50 мм^2 предназначен для коммутации алюминиевых и медных одножильных и многопроволочных кабелей без формирования конца жилы, без использования наконечников. Клеммник применяется в низковольтных комплектных устройствах, в предохранительно-распределительных коробках для фонарей уличного освещения и других устройствах. Для удобства монтажа каждая клемма может перемещаться на 40 мм, освобождая место для заправки жилы кабеля, затем клемма возвращается на место. Материал корпуса клеммника ударопрочный, светостойкий армамид ПА СВ, который в обычных условиях не поддерживает горение. Количество клемм для кабеля 4 Количество зажимаемых жил в одной клемме 2 Диаметр жилы, мм максимальный до 8,8 Максимальный ток, А 120 Номинальное напряжение, В до 380 Дополнительный зажим в каждой **клемме для слаботочных цепей** 2х4 мм^2 (или 1х6 мм^2) Степень защиты 1Р00 Климатическое исполнение УХЛ2	0,8	
12.27	**Коробки разветвительные. Коробки разветвительные взрывозащищенные.**	**КР-В-100** **КР-В-100е** **КР-В-100d**	ПРАЦ.68645 6.001ТУ	Фирма «Индустрия», г.Гагарин	Предназначены для выполнения соединений, ответвлений и прокладки электропроводки в трубах 3/4" и кабелей, проложенных стационарно на монтажном профиле. Область применения взрывозащищенных коробок – помещения и наружные установки во взрывоопасных зонах всех классов. Коробки КР-В-100 во взрывоопасных зонах классов В-I и В-II должны применяться только для протяжки и ответвления, соединения жил проводов и кабелей не допускается. Коробка КР-В-100d изготавливается с видом взрывозащиты «d» – взрывонепроницаемая оболочка. Коробка КР-В-100е изготавливается с видом взрывозащиты «е» – повышенная надежность против взрыва. Ввод в взрывозащищенные коробки открыто проложенных кабелей осуществляется с помощью кабельного ввода. Присоединение трубопроводов к коробке должно производиться согласно ПУЭ.		

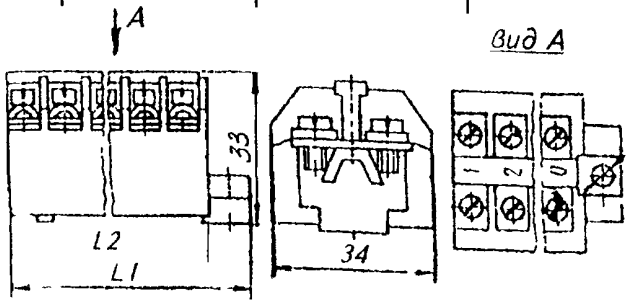






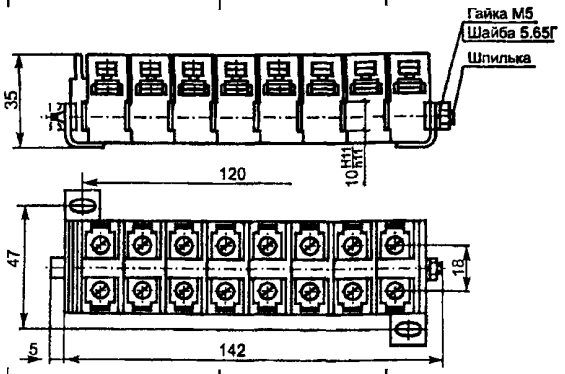
Наименование	КР-В-100	КР-В-100е	КР-В-100d
Обозначение	686456.001	686456.001-01	686456 001-02
Напряжение, В	660	275	660
Мах сечение жил кабеля, мм^2	6	2,5	4
Маркировка по взрывозащите	-	2ExeIIT6x	2ExeIIct6x
Степень защиты	1Р65	1Р65	1Р65

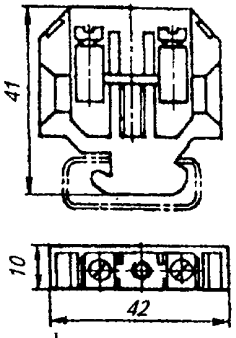
№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
					Масса, кг, не более: 1,0 / 1,3 / 1,5 Max диаметр, мм: 115 / 115 / 115 Max высота, мм: 95 / 95 / 95 Max длина, мм (с 2 вводами): - / 185 / 205 Количество вводов: 2 4 / 2 4 Min диаметр кабеля: 7 / 7		
12.28	**Блоки зажимов контактные**	**БЗК-40** **БЗК-54** 34 2490	ТУ3424-024-05758144-98	ОАО «Кашинский завод электроаппаратуры», г Кашин	Предназначены для подсоединения электрических проводников в сети переменного и постоянного тока, выпускается для нужд народного хозяйства Допускается работа при напряжении 380 В переменного тока или 220 В постоянного тока Номинальный ток, А: 10 Номинальное напряжение переменного тока частотой 50 Гц, В: 250		Цена без НДС, руб на 01 06 2001г
					Типоисполнение / Количество клемм / Степень защиты		
					БЗК-40 8 УХЛ2 / 8 / IP40		59,00
					БЗК-40 10 УХЛ2 / 10 / IP40		64,00
					БЗК-40 16 УХЛ2 / 16 / IP40		90,00
					БЗК-40 25 УХЛ2 / 25 / IP40		118,00
					БЗК-40 32 УХЛ2 / 32 / IP40		138,00
					БЗК-54.8 УХЛ2 / 8 / IP54		78,00
					БЗК-54 10 УХЛ2 / 10 / IP54		83,00
					БЗК-54 16 УХЛ2 / 16 / IP54		108,00
					БЗК-54 25 УХЛ2 / 25 / IP54		142,00
					БЗК-54 32 УХЛ2 / 32 / IP54		163,00
12.29	**Блок зажимов**	**БЗ-24**		ОАО «ПЭМИ», г Ростов-на-Дону; АООТ «Завод Промавтоматика», г Екатеринбург	Предназначены для присоединения и ответвления проводников из меди, алюмомедных и алюминиевых сплавов сечением 0,5 – 4,0 мм^2 Номинальный ток, А: 16 Количество зажимов, шт: 10 Напряжение на подсоединяемых проводах, В постоянного тока: не более 440 переменного тока частотой 50-60 Гц: не более 660 Габариты мм - 118 х 34 х 33	0,1	



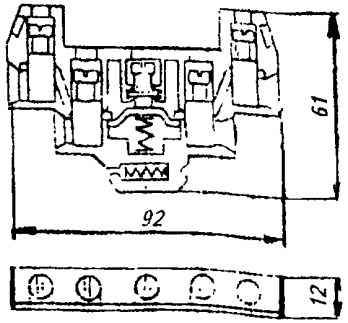
Вид А

№ п\п	Наименование оборудования, изделия	Тип, марка. Код по ОКП	ГОСТ или ТУ	Завод-изготовитель	Технические характеристики	Масса, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
12.30	**Блок зажимов наборных**	**БЗН**		ОАО «Завод электромонтажных изделий», г. Красноярск	Предназначен для соединения медных и алюминиевых проводников сечением 1,5 – 6 мм^2 в электрических цепях переменного тока напряжением до 660 В частотой 50 Гц и постоянного тока напряжением до 440 В. Зажимы наборные изготавливаются из фенопласта согласно ГОСТ 19132-86. Количество зажимов определяется заказчиком.		
12.31	**Зажим наборный** **Зажим испытательный**	**У123 У2.1** **У124-ЗИН У2.1** 34 4963	ГУ 36-2289-82	ОАО «ПЭМИ», г.Ростов-на-Дону	Предназначены для соединения медных и алюминиевых проводников сечением 1,5 – 6 мм^2 в электрических цепях переменного тока напряжением до 660 В частотой 50 Гц и постоянного тока напряжением до 440 В. Испытательный зажим позволяет присоединять измерительный прибор для определения значения тока в цепи. Устанавливается на рейке К 109 У2 и на других аналогичных профилях. Для фиксации групп зажимов У 123 У2.1 на рейке с двух сторон устанавливается колодка маркировочная КМ У2.1 . Соединение проводников с выводами зажимов разборное – винтом к гнездовому выводу (безкольцевое) Изготавливается из пластмассы и латуни. Номинальный ток, А 16 Номинальное сечение проводов, мм^2 2,5 * В графе 7 приведена масса за 1000 **шт.**	24,5* 24,5*	





У123 У2.1



У-124-ЗИН У2.1

№ п/п	Наименование завод	Краткое наименование завода	Адрес завода	Код города	Телефон, факс.
1.	ООО Фирма «Индустрия»		215010, г.Гагарин, Смоленская обл., ул.Стройотрядовская, 5	08135	4-15-44 факс. 4-32-77
2.	АООТ «Завод Промавтоматика»		620049, г.Екатеринбург, пр.Автоматики, 2	3432	74-83-04; 75-90-93 факс. 74-14-51
3.		ОАО «ВЭЛАН»	357900, г.Зеленокумск, Ставропольского края, ул. В. Семенова, 1	865-52	2-52-32; 2-52-93 факс. 2-47-31; 2-47-30
4.	ОАО «Завод Элекон»		420094, г.Казань, ул.Короленко, 58	8432	19-57-01 факс. 195-888; 195-713
5.	ОАО «Казанский завод электроконструкций»		420088, г.Казань, ул.Журналистов, 54	8432	75-36-74; 76-75-54 факс. 76-75-84
6.	ГУП «Производственное предприятие «Октябрь»		623400., г.Каменск-Уральский, Свердловская обл., ул.Рябова, 8	34378	393-94; 396-52 факс. 396-92
7.	ОАО «Кашинский завод электроаппаратуры»		171640, г.Кашин, Тверская область, ул.Луначарского,д.1	08234	2-00-53; 2-06-45; 2-11-42 факс. 2-19-44; 2-16-67
8.	ОАО «Завод электромонтажных изделий»		660062, г.Красноярск, переулок Телевизорный, 5	3912	56-04-73; 56-04-72 факс. 45-32-07
9.	ОАО «Завод электромонтажных изделий»		640632, г.Курган, пр. Машиностроителей, 28	352-22	3-12-01; 3-12-20 факс. 3-45-20
10.	Учебно-производственное унитарное предприятие «ЭНВА»	УП «ЭНВА»	222310, Республика Беларусь, г. Молодечно, Великий Гостинец, 55	103751773	5-38-15 факс.5-15-45,
11.	ОАО «Электропривод»		107078, г. Москва, ул.Садовая-Спасская, д. ½, стр.5	095	208-21-60; 208-28-25 факс. 208-26-23
12.	ОАО «Низковольтник»		452620, Башкортостан, г.Октябрьский, ул.Кувыкина, 46	34767	4-45-03; 4-18-79 факс.4-45-03; 4-47-03
13.	ОАО «Невский завод «Электрощит»		188694, Ленинградская обл., Кировский р-он, г. Отрадное, ул. Заводская, 1а	81262	4-12-69; 4-34-75 факс. 4-16-84
14.	ОАО «Прокопьевский завод шахтной автоматики»		653004, г.Прокопьевск, Кемеровская обл., ул. Сафоновская, 28	38466	2-33-01; 3-71-27 факс. 2-33-01; 3-85-12
15.	ОАО «ПЭМИ»		344079, г. Ростов-на-Дону, ул. Нансена, 87	8632	32-12-58 факс. 32-68-87, 32-09-74
16.	ОАО «Ленинградский опытный завод «Севзапмонтажавтоматика»	ЛОЗ-СЗМА	196126, г.Санкт-Петербург, Варшавская ул., 23	812	296-65-34; 296-65-12 факс. 296-03-09

gost.e-ecolog.ru