

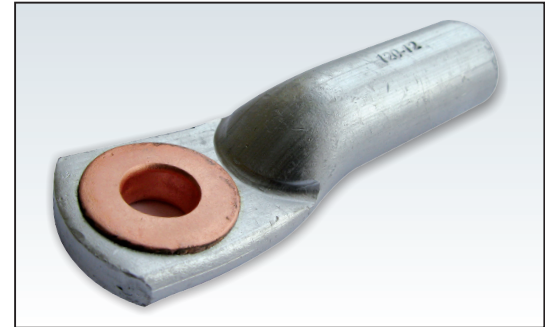
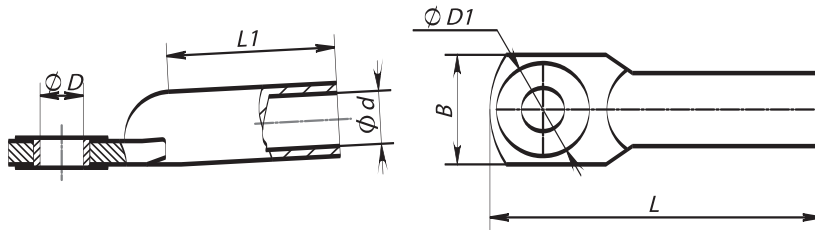


ОДЕССКИЙ
ЗАВОД
КАБЕЛЬНОЙ
АРМАТУРЫ

КАТАЛОГ

Наконечники кабельные.....	5
Гильзы кабельные.....	18
Зажимы плашечные.....	22
Пластины переходные медно-алюминиевые.....	24
Предохранитель ПН-2.....	25
Ввод низкого напряжения трансформатора.....	26
Шайбы медно-алюминиевые.....	30
Выключатели-разъединители серии ВР-32.....	31
Арматура СИП.....	33
Ламели к КРУ2-10, К-37, К-12.....	43
Контакты с ламелями к КРУ2-10, К-37, К-12.....	44
Расширитель полюсов штампованный.....	45
Контакты к пускателям, контроллерам и контакторам.....	46

Наконечники кабельные медно-алюминиевые ГОСТ 9581-80



5

Сечение	Зажим	Размеры, мм					
		D	D1	d	B	L1	L
10	M8	8,4	12	5	16	30	58
16		8,4	12	5,4	16	30	58
25		8,4	14	7	18	30	62
35	M10	10,5	16	8	20	30	68
50		10,5	18	9	22	36	75
70		10,5	22	12	25	38	86
95	M12	13	25	13	28	40	89
120		13	28	14	33	48	96
150	M16	17	28	17	34	48	107
185		17	32	19	36	50	116
240		17	34	20	40	53	126

L1 - Глубина входа

L - Длина наконечника

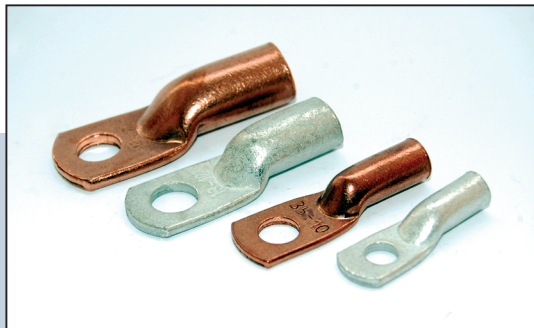
B - Ширина плоской части

D - Диаметр контактного отверстия

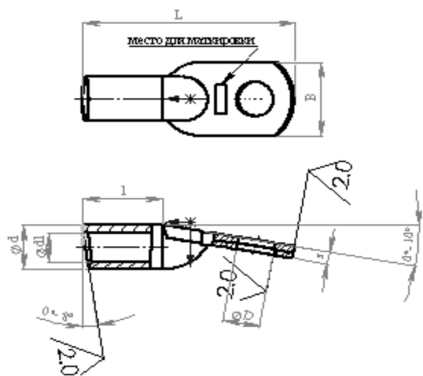
D1 - Диаметр медной шайбы

d - Диаметр входа

Наконечники кабельные медные \ луженые ГОСТ 7386-80



6



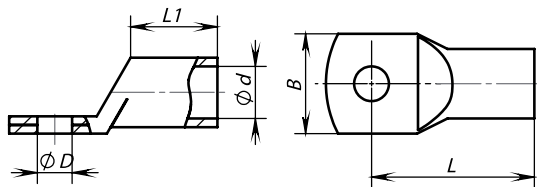
Обозначение	Диаметр контактного стержня D, мм	Внутренний диаметр d1, мм	Диаметр трубки d, мм	Длина L, мм	Глубина входа кабеля l, мм	Ширина B, мм
1,5 - 4 - 2	4	2	3,5	27	10	10
1,5 - 5 - 2	5	2	3,5	27	10	10
1,5 - 6 - 2	6	2	3,5	27	10	12
2,5 - 4 - 2,6	4	2,5	4	28	10	10
2,5 - 5 - 2,6	5	2,5	4	28	10	10
2,5 - 6 - 2,6	6	2,5	4	28	10	12
4 - 4 - 3	4	3	5	32	12	10
4 - 5 - 3	5	3	5	32	12	10
4 - 6 - 3	6	3	5	32	12	12
4 - 8 - 3	8	3	5	36	12	13
6 - 5 - 4	5	4	6	32	12	10
6 - 6 - 4	6	4	6	32	12	12
6 - 8 - 4	8	4	6	36	12	13
6 - 10 - 4	10	4	6	42	12	15
10 - 5 - 5	5	5	8	41	14	11
10 - 6 - 5	6	5	8	41	14	14
10 - 8 - 5	8	5	8	41	14	14
10 - 10 - 5	10	5	8	41	14	16
10 - 12 - 5	12	5	8	46	14	18
16 - 6 - 6	6	6	9	41	14	14
16 - 8 - 6	8	6	9	41	14	16
16 - 10 - 6	10	6	9	46	14	16
16 - 12 - 6	12	6	9	46	14	18
25 - 6 - 7	6	7	10	45	20	14
25 - 8 - 7	8	7	10	45	20	15
25 - 10 - 7	10	7	10	51	20	17
25 - 12 - 7	12	7	10	51	20	19
25 - 6 - 8	6	8	11	51	20	16
25 - 8 - 8	8	8	11	51	20	16

25 - 10 - 8	10	8	11	51	20	20
25 - 12 - 8	12	8	11	51	20	20
35 - 8 - 9	8	9	12	57	24	18
35 - 10 - 9	10	9	12	57	24	18
35 - 12 - 9	12	9	12	57	24	20
35 - 8 - 10	8	10	13	64	24	18
35 - 10 - 10	10	10	13	64	24	20
35 - 12 - 10	12	10	13	64	24	22
50 - 8 - 11	8	11	14	61	24	20
50 - 10 - 11	10	11	14	61	24	22
50 - 12 - 11	12	11	14	61	24	24
70 - 8 - 13	8	13	16	65	26	24
70 - 10 - 13	10	13	16	65	26	24
70 - 12 - 13	12	13	16	65	26	24
95 - 8 - 15	8	15	19	75	32	28
95 - 10 - 15	10	15	19	75	32	28
95 - 12 - 15	12	15	19	75	32	28
120 - 10 - 17	10	17	22	81	32	32
120 - 12 - 17	12	17	22	81	32	32
120 - 16 - 17	16	17	22	81	32	32
150 - 10 - 19	10	19	25	90	34	36
150 - 12 - 19	12	19	25	90	34	36
150 - 16 - 19	16	19	25	90	34	36
185 - 10 - 21	10	21	27	96	38	40
185 - 12 - 21	12	21	27	96	38	40
185 - 16 - 21	16	21	27	96	38	40
185 - 20 - 21	20	21	27	96	38	40
240 - 10 - 24	10	24	30	106	38	44
240 - 12 - 24	12	24	30	106	38	44
240 - 16 - 24	16	24	30	106	38	44
240 - 20 - 24	20	24	30	106	38	44
300 - 10 - 27	10	27	34	106	38	50
300 - 12 - 27	10	27	34	106	38	50
300 - 16 - 27	10	27	34	106	38	50

Наконечники медные/луженные тип КОР



8



E-mail: ozka2010@ukr.net
www.ozka.od.ua

Сечение	Зажим	Размеры, мм				
		D	d	L1	B	L
1,5	M4	4,3	2	6	9	17
2,5		4,3	2,6	6	9,5	17
4		4,3	3	8	10	19
6		4,3	4	9	11,5	21
1,5	M5	5,3	2	6	9	16
2,5		5,3	2,6	6	9,5	16
4		5,3	3	8	10	18
6		5,3	4	9	11,5	20
10		5,3	5	10	12	22
16		5,3	6	13	12	26
25	M6	5,3	7	15	14	29
1,5		6,4	2	6	9	16
2,5		6,4	2,6	6	9,5	16
4		6,4	3	8	10	18
6		6,4	4	9	11,5	20
10		6,4	5	10	12	22
16		6,4	6	13	12	26
25		6,4	7	15	14	29
35	M8	6,4	9	17	18	32
50		6,4	10	19	20	35
70		6,4	12	21	23	38
2,5		8,4	2,6	6	13	18
4		8,4	3	8	13	20
6	M8	8,4	4	9	13	22
10		8,4	5	10	15	24
16		8,4	6	13	15	28
25		8,4	7	15	16	31
35		8,4	9	17	18	34

Сечение	Зажим	Размеры, мм				
		D	d	L1	B	L
50	M8	8,4	10	19	20	37
70		8,4	12	21	23	40
95		8,4	14	24	25	44
120		8,4	15	26	29	51
150		8,4	17	29	31	55
6	M10	10,5	4	9	16	24
10		10,5	5	10	17	26
16		10,5	6	13	17	30
25		10,5	7	15	18	33
35		10,5	9	17	18	36
50		10,5	10	19	20	39
70		10,5	12	21	23	42
95		10,5	14	24	25	46
120		10,5	15	26	29	49
150		10,5	17	29	31	57
185		10,5	19	30	35	60
240		10,5	21	38	38	69
300		10,5	24	45	43	78
400		10,5	28	50	49	85
6		M12	13	4	9	19
10	13		5	10	19	28
16	13		6	13	19	32
25	13		7	15	19	35
35	13		9	17	20	38
50	13		10	19	23	41
70	13		12	21	23	44
95	13		14	24	25	48
120	13		15	26	29	51

Сечение	Зажим	Размеры, мм				
		D	d	L1	B	L
150	M12	13	17	29	31	55
185		13	19	30	35	66
240		13	21	38	38	75
300		13	24	45	43	84
400		13	28	50	49	91
35	M16	17	9	17	26	42
50		17	10	19	28	45
70		17	12	21	28	48
95		17	14	24	29	52
120		17	15	26	29	55
150		17	17	29	31	59
185		17	19	30	35	62
240		17	21	38	38	71
300		17	24	45	43	80
400		17	28	50	49	87

L1 - Глубина входа

L - Расстояние до отверстия

B - Ширина плоской части

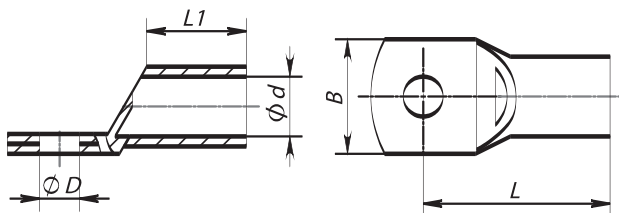
d - Диаметр входа

D - Диаметр контактного отверстия

Наконечники медные/луженные тип СК



10



E-mail: ozka2010@ukr.net
www.ozka.od.ua

Сечение	Зажим	Размеры, мм				
		D	d	L1	B	L
1,5	M5	5,3	2	6	9	16
2,5		5,3	2,5	6	9,5	16
4		5,3	3	8	10	18
6		5,3	4	9	11,5	20
10		5,3	5	10	12	22
16		5,3	6	11	12	25
25		5,3	7	11	14	26
1,5	M6	6,4	2	6	9	16
2,5		6,4	2,5	6	9,5	16
4		6,4	3	8	10	18
6		6,4	4	9	11,5	20
10		6,4	5	10	12	22
16		6,4	6	11	12	25
25		6,4	7	11	14	26
35		6,4	9	14	18	30
50		6,4	10	15	20	32
70		6,4	12	17	23	35
2,5	M8	8,4	2,5	6	13	18
4		8,4	3	8	13	20
6		8,4	4	9	13	22
10		8,4	5	10	15	24
16		8,4	6	11	15	27
25		8,4	7	11	16	28
35		8,4	9	14	18	32
50		8,4	10	15	20	34
70		8,4	12	17	23	37
95		8,4	14	19	25	41
120		8,4	15	26	29	51

Сечение	Зажим	Размеры, мм					
		D	d	L1	B	L	
150	M8	8,4	17	29	31	55	
6	M10	10,5	4	9	16	24	
10		10,5	5	10	17	26	
16		10,5	6	11	17	29	
25		10,5	7	11	18	30	
35		10,5	9	14	18	34	
50		10,5	10	15	20	36	
70		10,5	12	17	23	39	
95		10,5	14	19	25	43	
120		10,5	15	26	29	49	
150		10,5	17	29	31	57	
185		10,5	19	30	35	60	
240		10,5	21	38	38	69	
300		10,5	24	45	43	78	
400		10,5	27	50	49	85	
6		M12	13	4	9	19	26
10			13	5	10	19	28
16			13	6	11	19	31
25	13		7	11	19	32	
35	13		9	14	20	36	
50	13		10	15	23	38	
70	13		12	17	23	41	
95	13		14	19	25	45	
120	13		15	26	29	51	
150	13		17	29	31	55	
185	13		19	30	35	66	
240	13		21	38	38	75	
300	13		24	45	43	84	

Сечение	Зажим	Размеры, мм				
		D	d	L1	B	L
400	M12	13	27	50	49	91
35	M16	17	9	14	26	37
50		17	10	15	28	40
70		17	12	17	28	42
95		17	14	19	29	47
120		17	15	26	29	55
150		17	17	29	31	59
185		17	19	30	35	62
240		17	21	38	38	71
300		17	24	45	43	80
400		17	27	50	49	87

L1 - Глубина входа

L - Расстояние до отверстия

B - Ширина плоской части

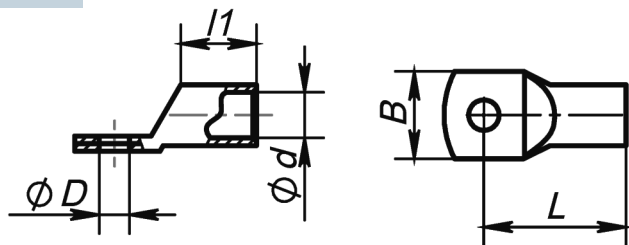
d - Диаметр входа

D - Диаметр контактного отверстия

Наконечники медные/луженные тип ДЖИ



12



Сечение	Зажим	Размеры, мм				
		D	d	L1	B	L
6	M6	6,4	4	14	12	26
10	M8	8,4	5	18	15	31
16		8,4	6	20	15	34
25		8,4	7	25	16	39
35		8,4	9	29	18	44
50	M10	10,5	10	25	20	44
70	M12	13	12	28	23	49
95		13	14	31	25	55
120		15	15	36	29	61
150		15	17	38	31	76
185	M16	17	19	36	35	80
240		17	21	44	39	88
300		17	24	54	43	102
400		17	27	62	49	114

L1 - Глубина входа

L - Расстояние до отверстия

B - Ширина плоской части

d - Диаметр входа

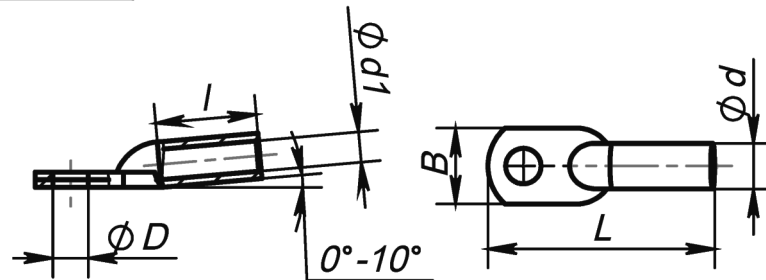
D - Диаметр контактного отверстия

Наконечники медные/луженные тип ДТЖ

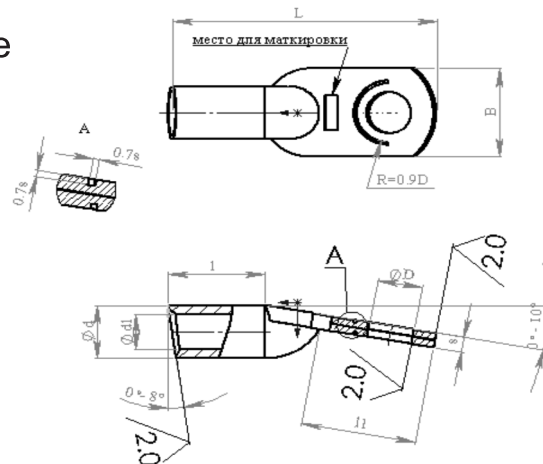
Обозначение	Диаметр контактного стержня D, мм	Внутренний диаметр d1, мм	Длина L, мм	Глубина входа кабеля l, мм	Ширина B, мм
6 - 6	6	4	50	30	12
10 - 8	8	5	56	30	13
16 - 8	8	6	61	35	13
25 - 8	8	7	65	37	14
35 - 10	10	8	75	40	16
50 - 10	10	10	77	42	18
70 - 10	10	12	85	47	22
95 - 10	10	14	90	49	26
120 - 12	12	15	100	58	27
150 - 12	12	17	110	60	32
185 - 12	12	19	116	65	35
240 - 16	16	21	129	69	38
300 - 16	16	24	148	84	43



13



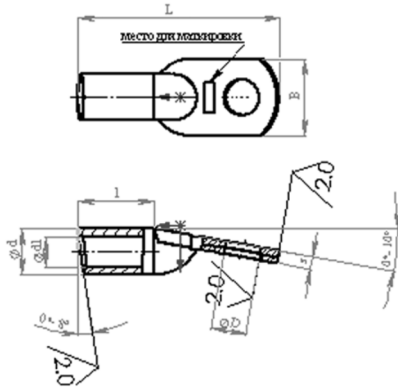
Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ 9581-80



14

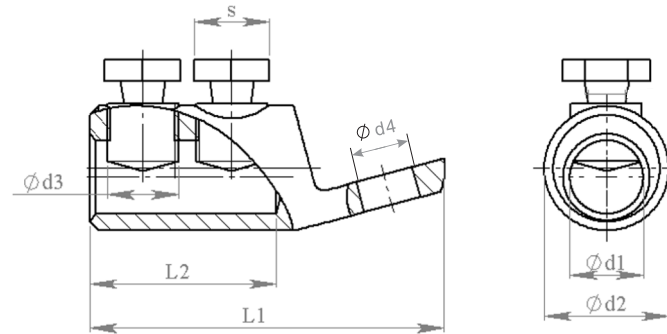
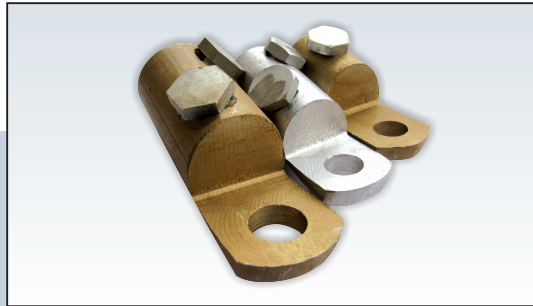
Обозначение	Диаметр контактного стержня D, мм	Внутренний диаметр d1, мм	Диаметр трубки d, мм	Длина L, мм	Глубина входа кабеля l, мм
10 - 8 - 5	8	5	8	59	30
16 - 8 - 5,4	8	5,4	10	59	30
25 - 8 - 7	8	7	12	62	30
25 - 10 - 8	10	8	14	68	30
50 - 10 - 9	10	9	16	75	36
70 - 10 - 12	10	12	18	86	38
95 - 12 - 13	12	13	20	89	40
120 - 12 - 14	12	14	22	96	48
150 - 16 - 17	16	17	24	107	48
185 - 12 - 19	12	19	26	116	50
185 - 16 - 19	16	19	26	116	50
240 - 12 - 20	12	20	28	126	53
240 - 16 - 20	16	20	28	126	53
300 - 16 - 24	16	24	34	135	53
400 - 16 - 26	16	26	38	145	53

Наконечники кабельные тип DT с удлиненным заходом кабеля



Обозначение	Диаметр контактного стержня D, мм	Внутренний диаметр d1, мм	Диаметр трубки d, мм	Длина L, мм	Глубина входа кабеля l, мм
6	6	4	6	50	28
10	8	5	8	56	28
16	8	6	9	56	30
25	8	7	10	58	33
35	10	9	12	70	36
50	10	11	14	76	38
70	10	13	16	82	43
95	12	15	19	90	46
120	12	17	22	98	46
150	12	19	25	108	49
185	12	21	27	114	51
240	12	23	30	128	60
300	16	27	34	128	60

Наконечник со срывным болтом

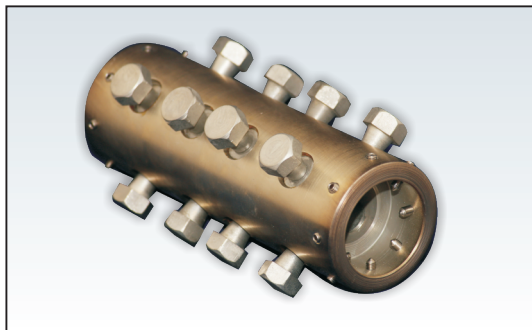


16

А - алюминиевые болты
Л - латунные болты

Обозначение типа наконечника	Сечение соединяемых жил по ГОСТ 22483-77	Размеры, мм						
		наконечника					винта	
		L1	L2	d1	d2	d3	кол-во	s
1НБ 25-50 А(Л)	25,35,50	59	26	11	20	M12x1,25	1	12
1НБ 70-120 А(Л)	70,95,120	71	29	16,5	28	M16x1,5	1	17
1НБ 150-240 А(Л)	150,185,240	85	33	22,5	36	M16x1,5	1	17
2НБ 25-50 А(Л)	25,35,50	70	34	11	20	M12x1,25	2	12
2НБ 70-120 А(Л)	70,95,120	80	42	16,5	28	M16x1,5	2	17
2НБ 150-240 А(Л)	150,185,240	100	53	22,5	36	M16x1,5	2	17
2НБ 300-400 А(Л)	300-400	100	53	28,5	42	M16x1,5	2	17
2НБ 500-630 А(Л)	500-630	125	60	34,5	55	M20x1,5	2	19
3НБ 300-400 А(Л)	300-400	135	77	28,5	42	M16x1,5	3	17
3НБ 500-630 А(Л)	500-630	140	80	34,5	55	M20x1,5	3	19
3НБ 800 А(Л)	800	170	90	38	60	M20x1,5	3	19
3НБ 1000 А(Л)	1000	170	90	44	65	M20x1,5	3	19

Наконечники и гильзы по спецзаказу

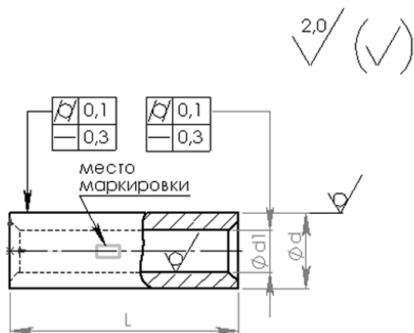


Наше предприятие изготавливает
наконечники и гильзы
по индивидуальным заказам.

Гильзы кабельные соединительные медные, закрепляемые опрессовкой ГОСТ 23469.3-79



18

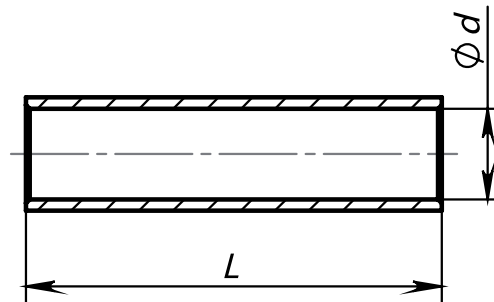


Типоразмер	d, мм	d1, мм	L, мм
1,5 - 1,8	3,5	2	30
2,5 - 2,6	4	2,5	30
4 - 3	5	3	30
6 - 4	6	4	30
10 - 5	8	5	30
16 - 6	9	6	30
25 - 8	10	7	40
35 - 12	12	9	50
50 - 11	14	11	50
70 - 13	16	13	53
95 - 15	19	15	67
120 - 17	22	17	67
150 - 19	25	19	67
185 - 21	27	21	75
240 - 24	30	24	75
300 - 27	34	27	75

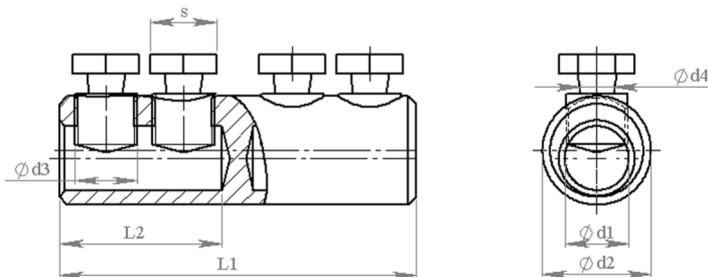
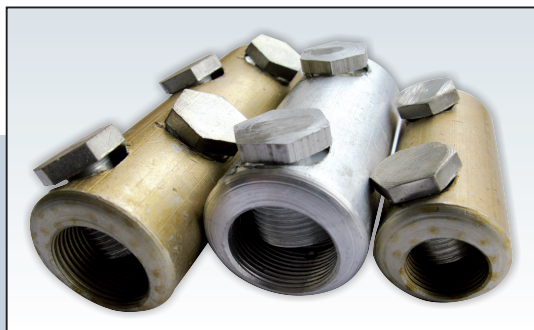
Гильза медно-луженная тип ЖТИ

Сечение	Размеры, мм	
	d	L
1,5	2	25
2,5	2,5	25
4	3	25
6	4	25
10	5	30
16	6	35
25	7	40
35	9	45
50	10	50
70	12	55
95	14	60
120	15	65
150	17	70
185	19	75
240	21	80
300	24	85
400	27	90

L - Длина
d - диаметр входа



Гильза со срывным болтом

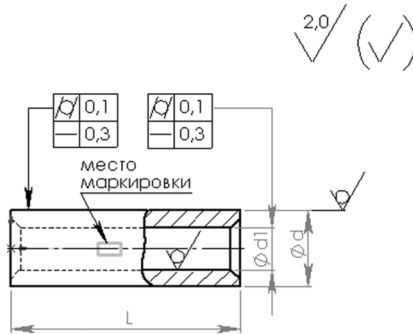


20

А - алюминиевые болты
Л - латунные болты

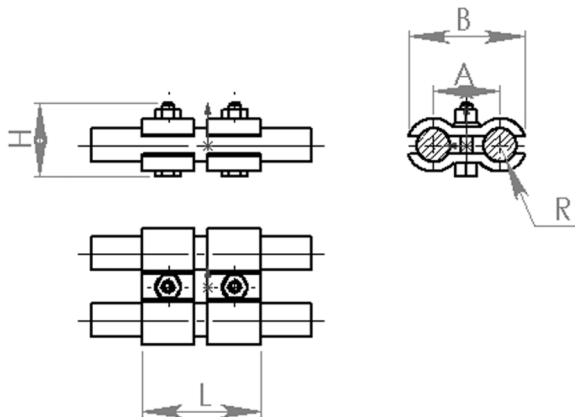
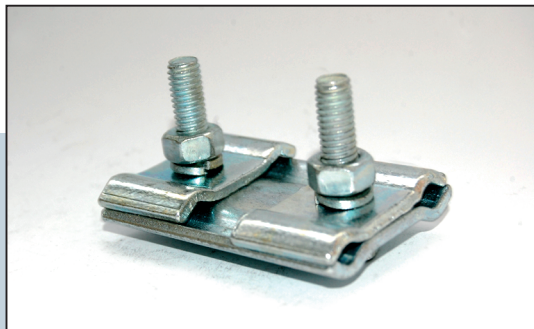
Обозначение типа соединителя	Сечение соединяемых жил по ГОСТ 22483-77	Размеры, мм						
		соединителя					винта	
		L1	L2	d1	d2	d3	кол-во	s
2СБ 25-50 А (Л)	25,35,50	59	26	11	20	M12x1,25	2	12
2СБ 70-120 А (Л)	70,95,120	71	29	16,5	28	M16x1,5	2	17
2СБ 150-240 А (Л)	150,185,240	85	33	22,5	36	M16x1,5	2	17
4СБ 25-50 А (Л)	25,35,50	75	34	11	20	M12x1,25	4	12
4СБ 70-120 А (Л)	70,95,120	92	42	16,5	28	M16x1,5	4	17
4СБ 150-240 А (Л)	150,185,240	110	53	22,5	36	M16x1,5	4	17
4СБ 300-400 А (Л)	300-400	114	53	28,5	42	M16x1,5	4	17
4СБ 500-630 А (Л)	500-630	130	60	34,5	55	M20x1,5	4	19
6СБ 300-400 А (Л)	300-400	164	77	28,5	42	M16x1,5	6	17
6СБ 500-630 А (Л)	500-630	170	80	34,5	55	M20x1,5	6	19
6СБ 800 А (Л)	800	190	87	38	60	M20x1,5	6	19
6СБ 1000 А (Л)	1000	190	87	44	65	M20x1,5	6	19

Гильзы кабельные соединительные алюминиевые, закрепляемые опрессовкой ГОСТ 23469.2-79



Типоразмер	d, мм	d1, мм	L, мм
10-5	8	5	53
16-5,4	10	5,4	60
25-7	12	7	63
35-8	14	8	71
50-9	16	9	71
70-12	18	12	80
95-13	20	13	85
120-14	22	14	100
150-17	24	17	100
185-19	26	19	100
240-20	28	20	110
300-24	34	24	140
400-27	38	26	145

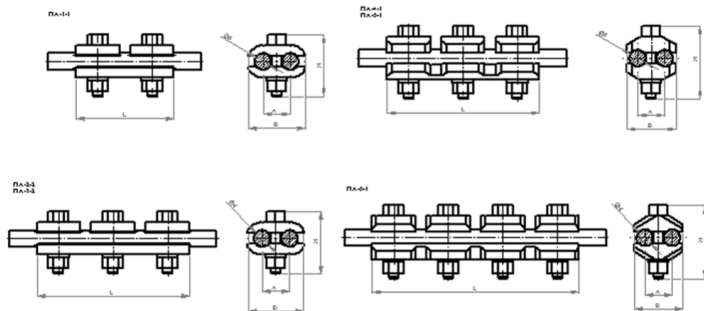
Зажимы соединительные плашечные типа ПС
для стальных проводов и канатов
ТУ У 31.2-31377000-222:2009



22

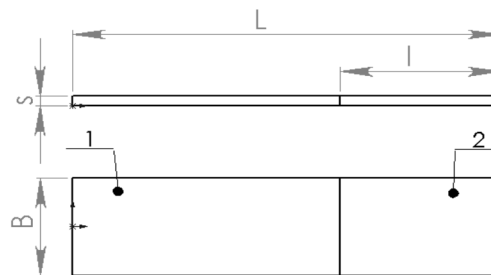
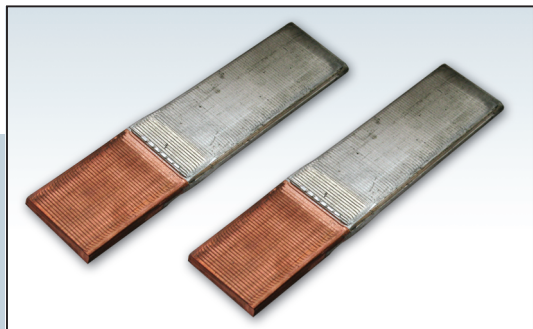
Марка зажима	Диаметр стального провода и каната, мм	Размеры, мм				
		R	A	B	L	H
ПС-1-1	5,5 - 8,6	4	28	48	70	36
ПС-2-1	9,1 - 12,0	6	34	58	70	36
ПС-3-1	12,5 - 14	6	34	58	70	42

Зажимы соединительные плашечные типа ПА для сталеалюминиевых проводов ТУ 3449-013-40064547-01



Марка зажима	Диаметр проводов по ГОСТ 839-80, мм	Размеры, мм				
		d	A	B	H	L
ПА-1-1	5,1-9,0	8	20	30	30	52
ПА-2-1	9,6-11,4	12	30	46	46	82
ПА-3-2	12,3-14,0	15	37	56	64	96
ПА-4-1	15,4-20,0	18	40	62	79	112
ПА-5-1	20,0-24,8	22	45	72	84	124
ПА-6-1	24,8-30,6	29	52	90	84	194

Пластины переходные медно-алюминиевые ГОСТ 19357-81

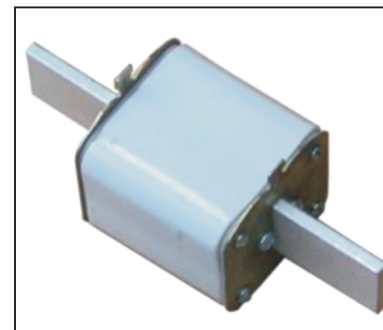
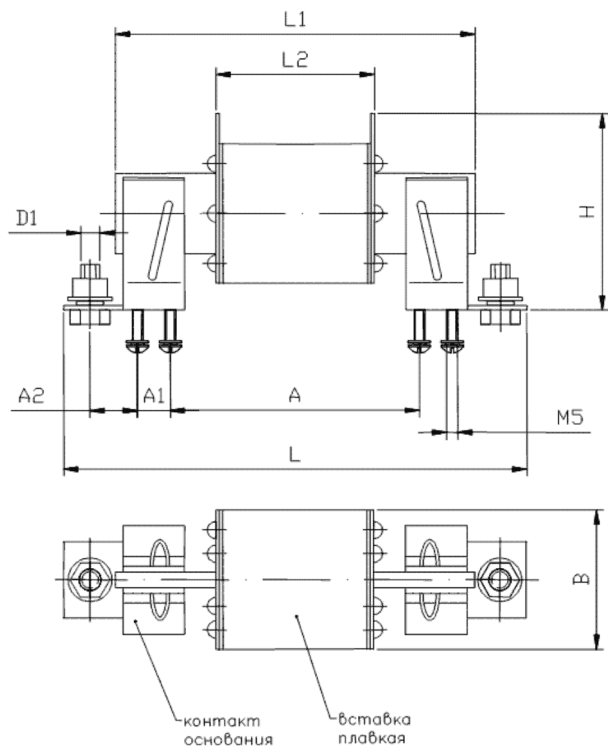


1-алюминий; 2- медь

24

Тип	Общая длина L, мм	Длина медной части l, мм	Ширина B, мм	Толщина s, мм
МА-40x4	160	60	40	4
МА-50x5	160	60	50	5
МА-50x6	160	60	50	6
МА-60x6	240	80	60	6
МА-60x8	240	80	60	8
МА-80x8	250	90	80	8
МА-100x10	290	110	100	10
МА-120x10	320	140	120	10

Предохранитель ПН-2-100А, ПН-2-250,
ПН-2-400А (плавкие вставки)
ГОСТ 17242-86

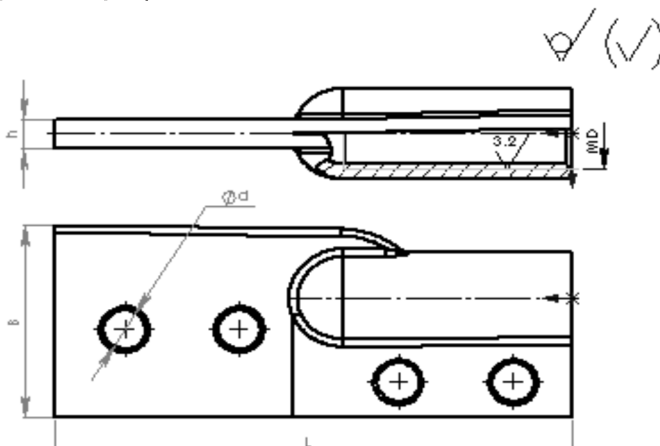
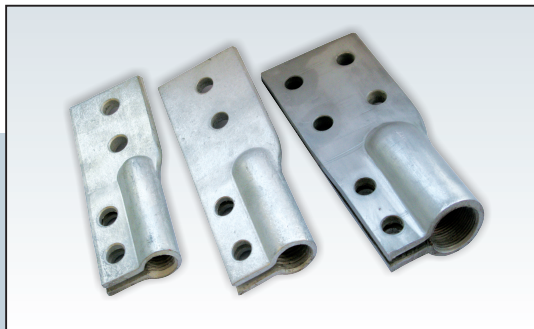


25

Отдел реализации:
тел.: 099-079-49-60
тел.: 067-631-72-08
e-mail: km6053@ukr.net

Марка	A, мм	A1, мм	A2, мм	B, мм	D1, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	H, мм
ПН-2 100А	85	18	14,5	40	M6	164	123	70	63,5
ПН-2 250А	94,5	18	20	50	M10	196	141	70	81,5
ПН-2 400А	107,5	18	38,5	66	M10	246	267	70	88

Зажимы аппаратные штырьевые (Ввод низкого напряжения трансформатора)

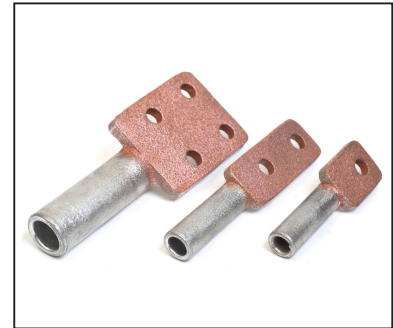


26

Номинальный ток, А	Диаметр резьбы D, мм	L, мм	d, мм	B, мм	h, мм
100	M10 x 1,5	120	11	50	8
160	M12 x 1,75	120	11	50	8
250	M16 x 2	120	11	50	8
400	M20 x 2,5	150	11	55	8
630	M27 x 1,5	150	11	67	10
1000	M33 x 2	200	13	78	12
1600	M42 x 2	200	13	100	20
2500	M48 x 3	250	13	120	20

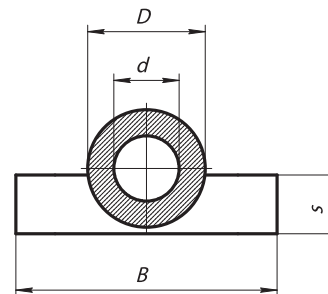
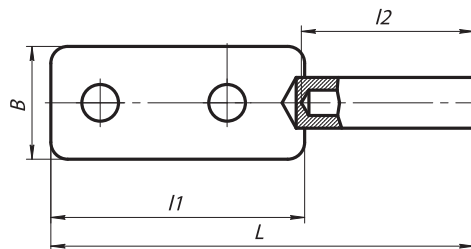
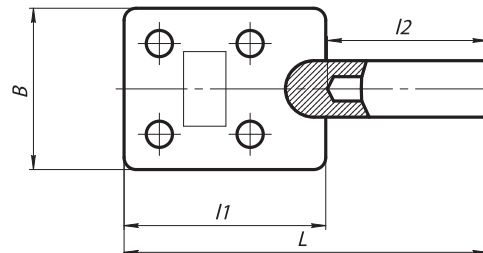
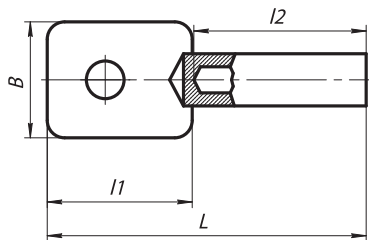
Зажимы аппаратные литые с омедненным покрытием поверхностей

Зажимы аппаратные применяются для присоединения алюминиевых и сталеалюминиевых проводов методом опрессовки с дальнейшим подсоединением их к плоским выводам электротехнических аппаратов при монтаже открытых распределительных устройств. Первая буква обозначения "А" - аппаратный, вторая цифра "1" - одно отверстие в контактной лапке, третья буква "А" - для присоединения алюминиевых и сталеалюминиевых проводов, четвертая цифра, например, "120" - сечение провода в мм², для которого предназначен зажим.



Для открытых распределительных устройств
ТУ У 31.2-31377000-002:2009

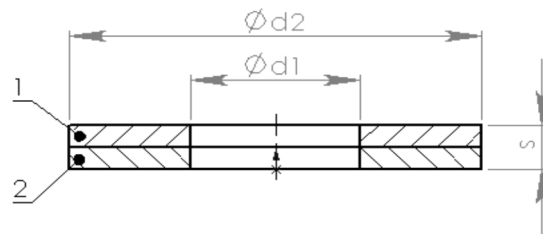
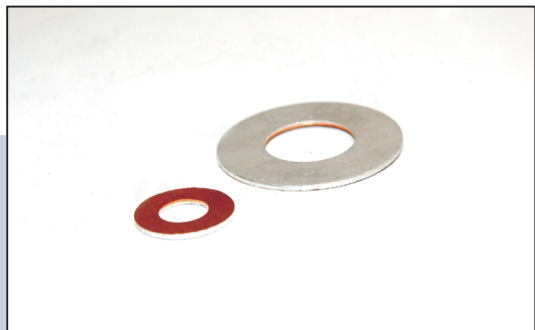
28



Типоразмер зажима	Провода по ГОСТ 839-80		Размеры, мм							Масса, кг
	Марка	Диаметр, мм	L	I1	I2	B	S	D	d	
A1A25	25; 25/4,2	6,46,9	110	50	60	40	8,0	14	7,0	0,059
A1A35	A35; AC35/6,2	7,58,4	110	50	60	40	8,5	16	8,5	0,066
A1A50	A50; AC50/0,8	9,09,6	110	50	60	40	9,0	18	10	0,074
A1A70	A70; AC70/11	10,711,4	120	55	70	40	9,0	22	12	0,099
A1A95	A95; AC95/16	12,313,5	120	55	70	40	9,0	24	14	0,105
A1A120	A120; A150; AC120/19; AC120/27	14,015,8	130	55	80	40	9,0	26	16	0,120
A1A150	A185; AC150/19; AC150/24; AC150/34	16,817,5	130	55	80	40	10	28	18	0,132
A2A25	A25; AC25/4,2	6,46,9	150	90	60	40	8,0	14	7,0	0,090
A2A35	A35; AC35/6,2	7,58,4	150	90	60	40	8,5	16	8,5	0,100
A2A50	A50; AC50/8,0	9,09,6	150	90	60	40	9,0	18	10	0,110
A2A70	A70; AC70/11	10,711,4	165	95	70	40	9,0	22	12	0,140
A2A95	A95; AC95/16	12,313,5	165	95	70	40	9,0	24	14	0,146
A2A120	A120; A150; 120/19; AC120/27	14,015,8	175	95	80	40	9,0	26	16	0,163
A2A150	A185; AC150/19; AC150/24; AC150/34	16,817,5	175	95	80	40	10	28	18	0,180
A2A185	A240; AC185/24; AC185/29; AC185/43; AC205/27	18,820,0	185	95	90	40	10,5	32	20,5	0,226
A2A240	A300; AC240/32; 240/39; AC240/56	21,622,4	195	100	100	60	11	36	23	0,339
A2A300	A350; AC300/39; AC300/48; AC300/66; AC300/67; AC330/30; AC330/43; AC400/18; A400; AC400/22	24,026,6	200	100	100	60	13	46	27	0,533
A2A400	A450; A500; A550; 400/51; AC400/64; 400/93; AC450/56; 500/26; AC500/27; 500/64; AC300/204	27,330,6	215	100	120	60	14	52	31	0,682

Типоразмер зажима	Провода по ГОСТ 839-80		Размеры, мм							Масса, кг
	Марка	Диаметр, мм	L	I1	I2	B	S	D	d	
A4A70	70; 70/11	10,711,4	170	100	70	80	10	22	12	0,256
A4A95	A95; AC95/16	12,313,5	170	100	70	80	10,5	24	14	0,272
A4A120	A120; AC150; AC120/19; AC120/27	14,015,8	180	100	80	80	10,5	26	16	0,289
A4A150	A185; AC150/19; AC150/24; AC150/34	16,817,5	180	100	80	80	10,5	28	18	0,296
A4A185	A240; AC185/24; AC185/29; AC185/43; AC205/27	18,820,0	190	100	90	80	10,5	32	20,5	0,337
A4A240	A300; AC240/32; AC240/39; AC240/56	21,622,4	195	100	100	80	11	36	23	0,390
A4A300	A350; A400 AC300/39; AC300/48; AC300/66; AC300/67; AC330/30; AC330/43; 400/18; AC400/22	24,026,6	200	100	100	80	13	46	27	0,594

Шайбы алюминиево-медные типа РМА



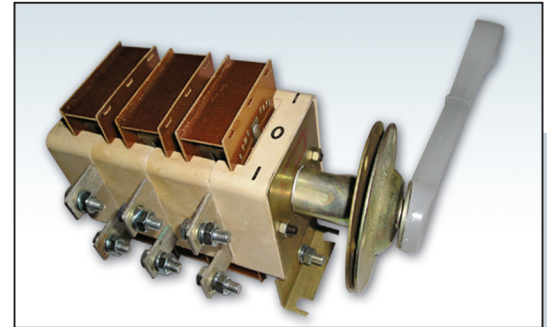
1 - алюминий; 2 - медь

30

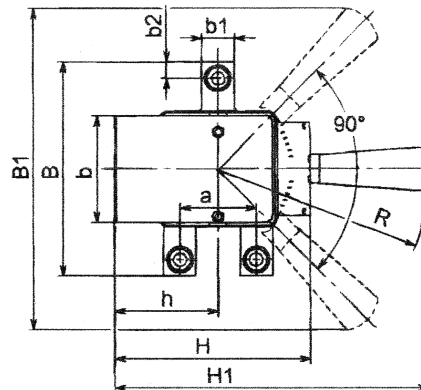
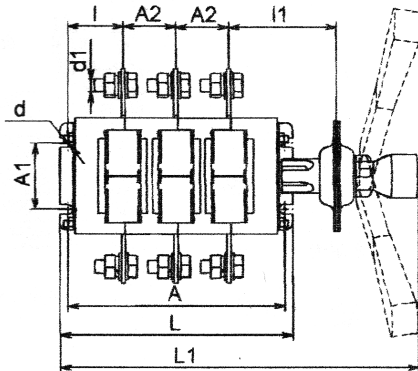
Тип	Резьба	Размеры, мм		
		d1	d2	s
РМА 3	M3	3,5	8,5	1
РМА 4	M4	4,5	8,5	1
РМА 5	M5	5,5	11	1
РМА 6	M6	6,5	13	1
РМА 8	M8	8,5	17	1
РМА 10	M10	11	22	1
РМА 12	M12	13	28	1
РМА 16	M16	17	35	1
РМА 20	M20	20	40	1

Выключатели-разъединители серии ВР-32 100 А - 250 А, ~ 660 В, ~ 380 В, - 440 В, - 220 В

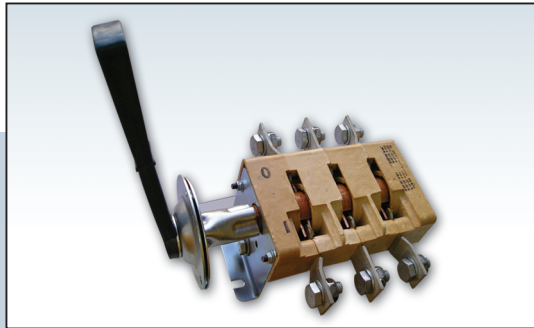
Отдел реализации:
тел.: 099-079-49-60
тел.: 067-631-72-08
e-mail: km6053@ukr.net



31



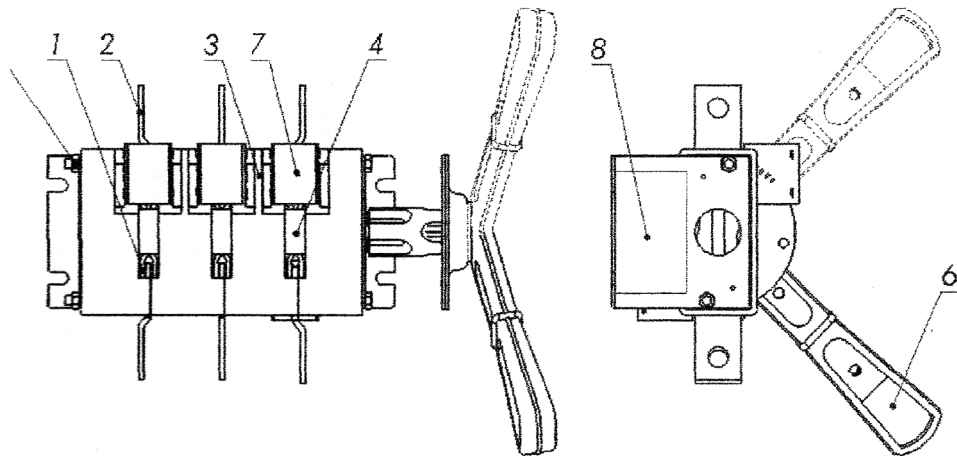
Выключатели-разъединители серии ВР-32 100 А - 250 А, ~ 660 В, ~ 380 В, - 440 В, - 220 В



Выключатели-разъединители предназначены для включения, пропускания и отключения переменного тока номинальным напряжением до 660 В номинальной частоты 50 и 60 Гц и постоянного тока номинальным напряжением до 440 В в устройствах распределения электрической энергии.

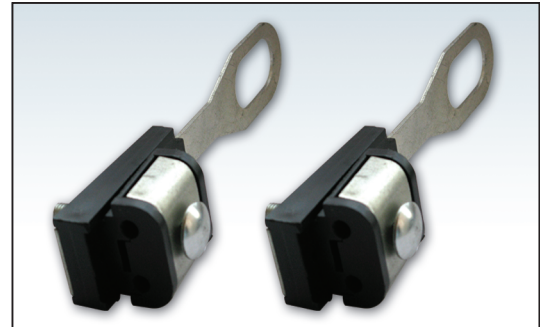
Отдел реализации:
тел.: 099-079-49-60
тел.: 067-631-72-08
e-mail: km6053@ukr.net

32



Зажим натяжной НА 1.2, НА 1.4

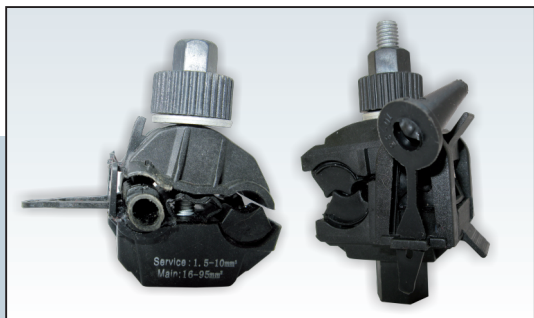
Используют для анкерного крепления
2-х и 4-х жильного СИП.



33

Тип	Сечение проводов, мм ²	Диаметр провода, мм	Мин. разрушающая нагрузка, кН
НА 1.4	4x(16-25)	7.1-8.7	НА 1.4
НА 1.2	2x(16-25)	7.1-8.7	НА 1.2

Прокалывающий зажим ПЗ-1.2, ПЗ-1.3



Прокалывающие зажимы изготавливаются из коррозионностойкого алюминиевого сплава, прокалывающие зубцы покрыты оловом. Форма зубцов препятствует проникновению влаги к жиле и предотвращает коррозию. Корпус выполнен из механически прочного атмосферостойкого пластика. Данные зажимы обладают следующими преимуществами:

1. Минимальное снижение механической прочности проводников.
2. Уменьшается контактное сопротивление.
3. Повышенная стойкость к вибрационным нагрузкам.
4. Удобство и простота монтажа.
5. Не требуют периодического обслуживания.
6. Длительный срок эксплуатации и высокая надежность контактных соединений.

34

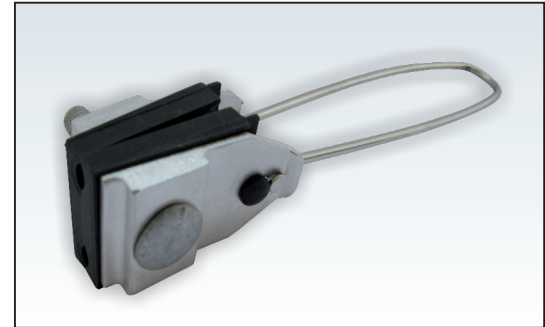
Прокалывающий зажим ПЗ-1.3

Тип	Сечение магистрали, мм ²	Сечение отвода, мм ²
ПЗ 1,2	16-95	4-35
ПЗ 1,3	16-95	2,5-35



Зажим натяжной анкерный НА-2.2, НА-2.4

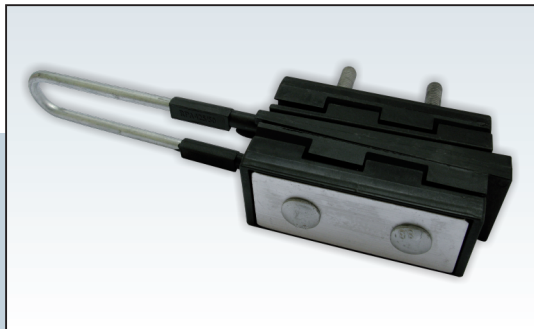
НА-2.2 используют для анкерного крепления 2-жильного СИП, НА-2.4 используется для анкерного крепления 4-жильного СИП на опорах или на стенках зданий посредством стандартных крюков при выполнении вводов.



35

Тип	Сечение магистрали, мм ²	Диаметр провода, мм ²	Мин. Разрушающая нагрузка, кН
НА-2,2	2х(16-25)	7,1-9,8	6 (2х25мм ²)
НА-2,4	4х(16-25)	7,1-9,8	8,75 (4х25мм ²)

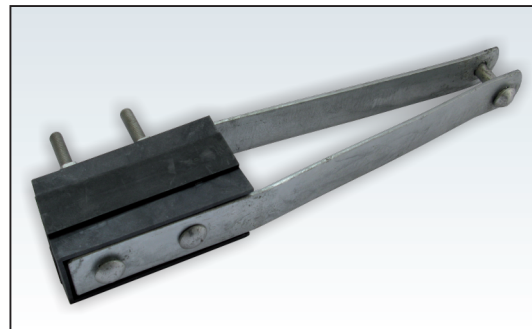
Зажим натяжной анкерный НА-3.4



Применяются для анкерного крепления магистрального 4-жильного СИП. Наличие срывной головки облегчает монтаж.

36

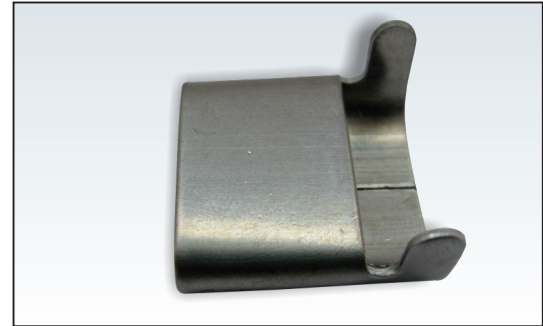
Зажим натяжной анкерный НА-4.4



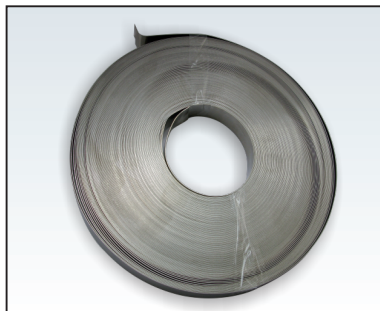
Тип	Сечение проводов, мм ²	Диаметр провода, мм ²
НА 3.4	4x(25-50)	8.7-9.8
НА 4.4	4x(25-120)	8.7-16.4

Скрепка нержавеющая СН-20

Стальная лента со скрепками используется для постоянного закрепления элементов оснащения опор.



Полоса нержавеющая ПН-2007



- Изготовлена из нержавеющей стали.
- Кромка ленты закруглена.
- Поставляется в кассетах по 50м, отдельно комплектуется скрепками

Зажим настенный поддерживающий ЗНП-1-1



Используют для крепления кабелей и проводников на опоре или фасаде.
Расстояние от проводника до стены 60 мм.

38

Тип	Диаметр, мм	Применение	Комплектация
ЗНП-1-1	12-47	твердые поверхности	5,5x145 гвоздь 10x50 дюбель

Поддерживающий зажим ПЗ-16-95

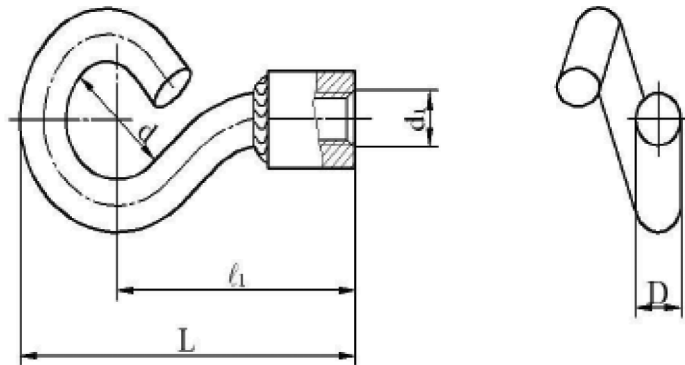
Тип	Диаметр, мм	
ПЗ-16-95	25-120	12KN



Крюк накручивающийся КН (КН 16, КН 20)

Материал: сталь ЗПС, покрытие - оцинкование электролитическим методом.

Область применения: крепление арматуры, кабеля, тросов и канатов на столбах и опорах, имеющих отверстия, с помощью болта, шпильки или крюка-болта КБТ.



39

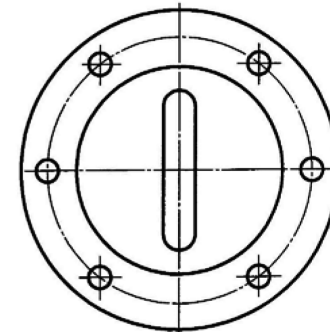
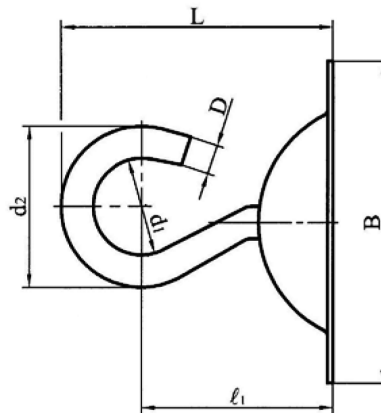
Обозначение	Размеры (мм)					Допустимая нагр. (кН)		Масса (кг)
	D	L	d	d ₁	l ₁	F _x	F _y	
КН 16	16	110	36	M16x2.0	76	7,5	3,5	0,350
КН 20	20	118	36	M16x2.5	80	1,35	6,0	0,580

Крюк фасадный сферический КФС-12



Материал: сталь ЗПС, покрытие - оцинкование электролитическим методом.

Область применения: крепление арматуры, кабеля, тросов и канатов на плоских поверхностях.



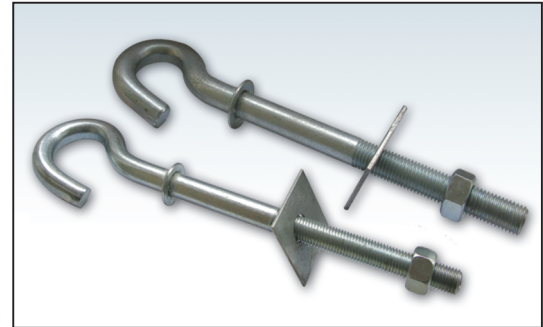
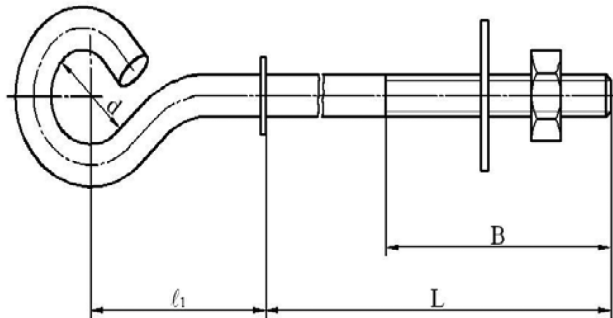
40

Обозначение	Размеры (мм)							Допустимая нагр. (кН)		Масса (кг)
	D	L	l_1	B	d	a	c	Fx	Fy	
КФС-12	120	100	70	60	36	86	50	5,0	4,5	0,350

Крюк-болт проходной КПБ-16, КПБ-20 (КПБ 16/200, КПБ 16/250, КПБ 20/200, КП Б20/250)

Материал: сталь ЗПС, покрытие - оцинкование электролитическим методом.

Область применения: крепление арматуры, кабеля, тросов и канатов на столбах и опорах, имеющих отверстия.



41

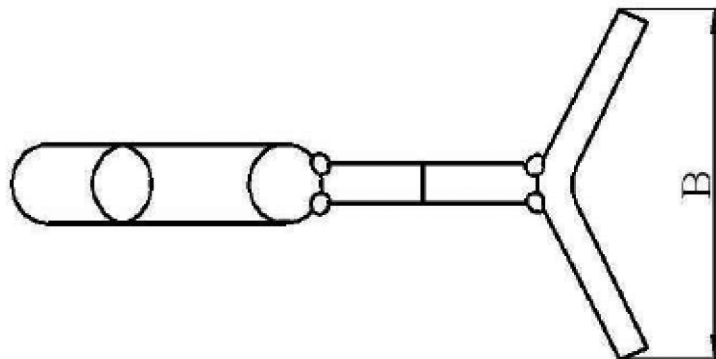
Обозначение	Размеры (мм)					Допустимая нагр. (кН)		Масса (кг)
	D	L	l_1	B	d	Fx	Fy	
КН 16/200	16	200	80	120	36	7,5	3,5	0,675
КН 20/250	16	250	80	120	36	7,5	3,5	0,760
КН 20/200	20	200	80	120	36	1,35	6,0	1,120
КН 20/250	20	150	80	120	36	1,35	6,0	1,260

Крюк бандажный КБ-16



Материал: сталь ЗПС, покрытие - оцинкование электролитическим методом.

Область применения: крепление арматуры, кабеля, тросов и канатов на плоских поверхностях, не имеющих отверстий. Закрепляется при помощи бандажной ленты.

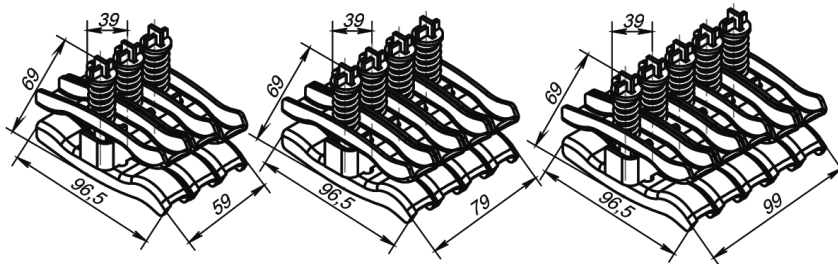


42

Обозначение	Размеры (мм)							Допустимая нагр. (кН)		Масса (кг)
	D	L	l_1	B	d	a	c	F _x	F _y	
КБ-16	150	135	100	50	36	28	6	8,0	4,0	0,610

Ламели к КРУ2-10, К-37, К-12
на 630 А, 1000 А, 1600 А

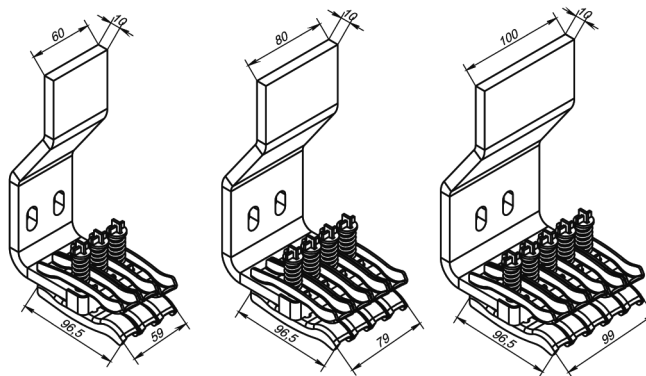
Покрытие ламелей: никель матовый
или серебро.



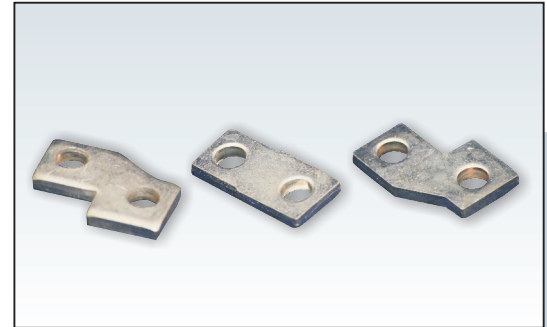
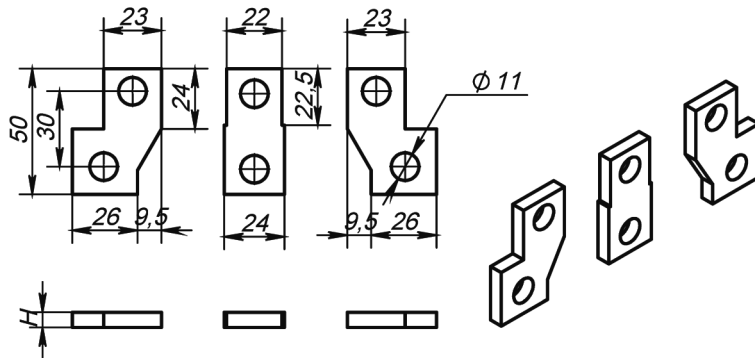
Контакты с ламелями к КРУ2-10, К-37, К-12 на 630 А, 1600 А

Покрyтие контактов: никель матовый
или серебро.

44



Расширитель полюсов штампованный

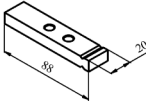
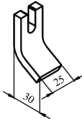
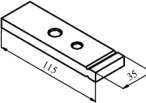
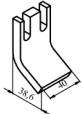
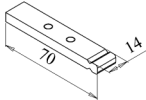
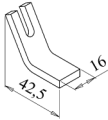
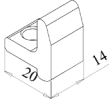


45



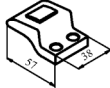

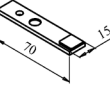

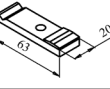

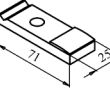

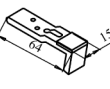

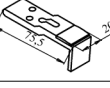

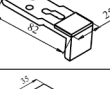

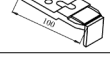

Наименование	Допустимый ток, А	Н, мм
Расширитель полюсов 250А	250	4
Расширитель полюсов 400А	400	6





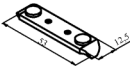







Контакты к пускателям, контроллерам и контакторам


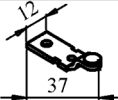
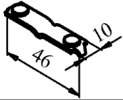
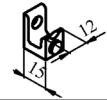

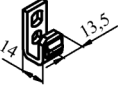
Наименование, номер чертежа	Материал	Общий вид и габаритные размеры контактов, мм	Наименование, номер чертежа	Материал	Общий вид и габаритные размеры контактов, мм
Контакты для контакторов, контроллеров /медные/					
Контакт КТ6013 РГАП.757475.002	Медь ПМТ		Контакт КТ6013 РГАП.757474.001	Медь М1тв	
Контакт КТ6023 РГАП.757475.003	Медь ПМТ		Контакт КТ6023 РГАП.757474.001	Медь М1тв	
Контакт КТ6033 РГАП.757475.005	Медь ПМТ		Контакт КТ6033 РГАП.757474.004	Медь М1тв	
Контакт КТ6043 РГАП.757475.007	Медь М1тв		Контакт КТ6043 РГАП.757474.006	Медь М1тв	
Контакт КТ6053 РГАП.757475.009	Медь М1тв		Контакт КТ6053 РГАП.757474.008	Медь М1тв	
Контакт КТПВ621,622; КПВ602 РГАП.741662.011	Медь М1тв		Контакт КТПВ621,622; КПВ602 РГАП.745242.010	Медь М1тв	
Контакт КТПВ623, КПВ603 РГАП.741662.013	Медь М1тв		Контакт КТПВ623, КПВ603 РГАП.745242.012	Медь М1тв	


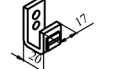
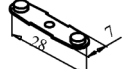
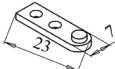

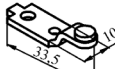



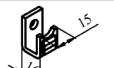

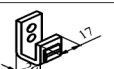


<p>Контакт КТПВ624, КПВ604 РГАП.741662.015</p>	<p>Медь М1тв</p>		<p>Контакт КТПВ624, КПВ604 РГАП.745242.014</p>	<p>Медь М1тв</p>	
<p>Контакт КПВ605 РГАП.741622.017</p>	<p>Медь М1тв</p>		<p>Контакт КПВ605 РГАП.745242.016</p>	<p>Медь М1тв</p>	
<p>Контакт КП500 РГАП.741662.018</p>	<p>Медь М1тв</p>		<p>Контакт КП500 РГАП.757474.184</p>	<p>Медь М1тв</p>	
<p>Контакт ККТ 61 РГАП.757475.018</p>	<p>Медь М1тв</p>				

Контакты для контакторов /с серебряной напайкой/					
<p>Контакт КТ6013С РГАП.685171.202</p>	<p>Медь ПМТ Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт КТ6013С РГАП.685171.201</p>	<p>Медь ПМТ Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт КТ6023С РГАП.685171.204</p>	<p>Медь ПМТ Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт КТ6023С РГАП.685171.203</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М ПП161020</p>	
<p>Контакт КТ6033С РГАП.685171.206</p>	<p>Медь ПМТ Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт КТ6033С РГАП.685171.205</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт КТ6043С РГАП.685171.208</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт КТ6043С РГАП.685171.207</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>	

<p>Контакт КТ6053С РГАП.685171.210</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт КТ6053С РГАП.685171.209</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт КТ6063С</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт КТ6063С</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт КПД-111, 121 РГАП.685171.223</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт КПД-111, 121 РГАП.685171.222</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт КПД-113</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт КПД-113</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт КПД-114 РГАП.685171.227</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт КПД-114 РГАП.685171.226</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт ES-100 РГАП.685165.263</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт ES-100 РГАП.685169.264</p>	<p>Медь ПМТ Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт ES-160 РГАП.685165.265</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт ES-160 РГАП.685169.266</p>	<p>Медь ПМТ Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт ES-250 РГАП.685165.272</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт ES-250 РГАП.685169.271</p>	<p>Медь ПМТ Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт ES-400 РГАП.685165.268</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт ES-400 РГАП.685169.267</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>	

Контакт МК1, МК2 РГАП.685172.229	Медь М1тв Напайка КМК-А10М		Контакт МК1, МК2 РГАП.685171.228	Медь М1тв Напайка КМК-А10М	
Контакт МК2-30, МК3-20Д РГАП.685172.286	Медь М1тв Напайка КМК-А10М		Контакт МК2-30, МК3-20Д РГАП.685171.230	Медь М1тв Напайка КМК-А10М	
Контакт МК3 подвижный РГАП.685172.232	Медь М1тв Напайка КМК-А10М		Контакт МК3 неподвижный РГАП.685171.231	Медь М1тв Напайка КМК-А10М	
Контакт МК4 подвижный РГАП.685172.234	Медь М1тв Напайка КМК-А10М		Контакт МК4 неподвижный РГАП.685171.233	Медь М1тв Напайка КМК-А10М	
Контакт МК5 подвижный РГАП.685172.236	Медь М1тв Напайка КМК-А10М		Контакт МК5 неподвижный РГАП.685171.235	Медь ПМТ Напайка КМК-А10М	
Контакт МК6 подвижный РГАП.685172.238	Медь М1тв Напайка КМК-А10М		Контакт МК6 неподвижный РГАП.685171.235	Медь ПМТ Напайка КМК-А10М	

Контакты для пускателей					
Контакт ПМА-3000 РГАП.685161.240	Латунь Л63 Напайка КМК-А10М		Контакт ПМА-3000 РГАП.685165.239	Латунь Л63 Напайка КМК-А10М	
Контакт ПМА-4000 РГАП.685172.242	Латунь Л63 Напайка КМК-А10М		Контакт ПМА-4000 РГАП.685171.277	Латунь ЛКМ Напайка КМК-А10М	
Контакт ПМА-5000 РГАП.685172.244	Латунь Л63 Напайка КМК-А10М		Контакт ПМА-5000 РГАП.685171.243	Медь М1тв Напайка КМК-А10М	

<p>Контакт ПМА-6000 РГАП.685172.246</p>	<p>Латунь Л63 Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт ПМА-6000 РГАП.685171.245</p>	<p>Латунь ЛМК-80 Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт ПМЕ-111 РГАП.685161.301</p>	<p>Латунь Л63 Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт ПМЕ-111 РГАП.685171.286</p>	<p>Латунь Л63 Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт ПМЕ-211 РГАП.685161.258</p>	<p>Латунь Л63 Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт ПМЕ-211 РГАП.685171.257</p>	<p>Латунь Л63 Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт ПАЕ-300 РГАП.685161.260 (-01;-02)</p>	<p>Латунь Л63 Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт ПАЕ-300 РГАП.685171.241</p>	<p>Латунь ЛКМ Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт ПАЕ-400 РГАП.685161.262 (-01;-02)</p>	<p>Латунь Л63 Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт ПАЕ-400 РГАП.685171.261 (-01;-02)</p>	<p>Медь М1тв Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт ПАЕ-500 РГАП.685172.283 (-01;-02)</p>	<p>Латунь Л63 Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт ПАЕ-500</p>	<p>Латунь ЛКМ-80 Напайка КМК-А10М</p>	
<p>Контакт ПАЕ-600 РГАП.685172.285 (-01;-02)</p>	<p>Латунь Л63 Напайка КМК-А10М</p>		<p>Контакт ПАЕ-600 РГАП.685171.284 (-01;-02)</p>	<p>Медь ПМТ Напайка КМК-А10М</p>	

Контакты для контакторов электрогрузчиков отечественного и болгарского производства					
Контакт КПЕ4, КПД4	Медь М1тв Напайка КМК-А10М		Контакт КПЕ4, КПД4	Медь М1тв Напайка КМК-А10М	
Контакт КПЕ5, КПД5	Медь М1тв Напайка КМК-А10М		Контакт КПЕ5, КПД5	Медь М1тв Напайка КМК-А10М	
Контакт КПЕ6, КПД6	Медь М1тв Напайка КМК-А10М		Контакт КПЕ6, КПД6	Медь М1тв Напайка КМК-А10М	
Контакт КПЕ7, КПД7	Медь М1тв Напайка КМК-А10М		Контакт КПЕ7, КПД7	Медь М1тв Напайка КМК-А10М	

Контакты для электроподвижного состава					
Контакт 5ТН.551.209	Медь М1тв Напайка КМК-Б45		Контакт КЭ-42а подвижный ГЛЦИ.685161.100-01	Латунь Л63 Напайка КМК-А10М	
Контакт-болт КЭ-42 ГЛЦИ.685164.008	сталь Напайка КМК-А10М		Контакт-винт КЭ-42 ГЛЦИ.685164.009	сталь Напайка КМК-А10М	
Контакт-болт с резьбой М5	сталь Напайка КМК-А10М L=28 мм. L=35 мм. L=43 мм.				
Контакт-болт с резьбой М6	сталь Напайка КМК-А10М L=29 мм. L=35 мм.				
Контакт 8ТХ.551.072	Медь М1тв		Контакт 8ТХ.551.048	Медь М1тв	

Одесский завод кабельной арматуры **Ozka**

E-mail: ozka2010@ukr.net
www.ozka.od.ua

Для заметок