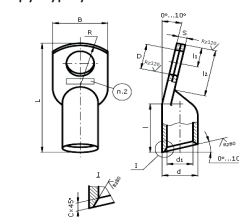


### Наконечники медные УХЛЗ



Предназначены для оконцевания проводов и кабелей с медными жилами сечением от 2,5 до 300 мм<sup>2</sup> на напряжение до 35кВ. Материал: электротехническая медь марки М2

Структура условного обозначения



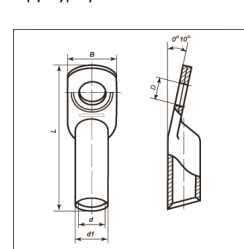
Обозначение	Диаметр контактного стержня, мм	D	d	d <sub>1d1</sub>	C	L	l <sub>2/2l2</sub>	B, не бол	Масса 1000 шт., не кг
2,5-4-2,6-М-УХЛЗ	4	4,3	5	2,6	0,6	28	5	8	3,1
2,5-5-2,6-М-УХЛЗ	5	5,3	5	2,6	0,6	28	7	10	3,1
2,5-6-2,6-М-УХЛЗ	6	6,4	5	2,6	0,6	30	7	12	3
4-4-3-М-УХЛЗ	4	4,3	5	3	0,5	32	5	8	3,6
4-5-3-М-УХЛЗ	5	5,3	5	3	0,5	32	7	10	3,4
4-6-3-М-УХЛЗ	6	6,4	5	3	0,5	32	8,5	12	3,2
6-4-4-М-УХЛЗ	4	4,3	6	4	0,5	32	5	9	4,3
6-5-4-М-УХЛЗ	5	5,3	6	4	0,5	32	7	10	3,9
6-6-4-М-УХЛЗ	5	6,4	6	4	0,5	32	8,5	12	3,9
10-5-5-М-УХЛЗ	5	5,3	8	5	0,8	40	7	11	10
10-6-5-М-УХЛЗ	6	6,4	8	5	0,8	40	8,5	14	9,8
10-8-5-М-УХЛЗ	8	8,4	8	5	0,8	40	11	16	9,2
16-6-6-М-УХЛЗ	6	6,4	9	6	0,8	40	8,5	14	11,6
16-8-6-М-УХЛЗ	8	8,4	9	6	0,8	40	11	16	10,4
25-6-7-М-УХЛЗ	6	6,4	10	7	0,8	45	8,5	15	15,5
25-8-7-М-УХЛЗ	8	8,4	10	7	0,8	45	11	16	13,8
25-10-7-М-УХЛЗ	10	10	11	8	0,8	50	8,5	16	11,3
25-6-8-М-УХЛЗ	6	6,4	11	8	0,8	50	8,5	16	19,8
25-8-8-М-УХЛЗ	8	8,4	11	8	0,8	50	11	16	17,9
25-10-8-М-УХЛЗ	10	11	11	8	0,8	50	12	20	16,7
35-8-9-М-УХЛЗ	8	8,4	12	9	0,8	60	11	18	25
35-10-9-М-УХЛЗ	10	11	12	9	0,8	60	12	20	24,6
35-12-19-М-УХЛЗ	12	13	12	9	0,8	60	14	22	24,1
35-8-10-М-УХЛЗ	8	8,4	13	10	0,8	63	11	20	27,3
35-10-10-М-УХЛЗ	10	11	13	10	0,8	63	13	20	25,8
35-12-10-М-УХЛЗ	12	13	13	10	0,8	63	14	22	23,6
50-8-11-М-УХЛЗ	8	8,4	14	11	0,8	63	11	20	31,4
50-10-11-М-УХЛЗ	10	11	14	11	0,8	63	13	22	30
50-12-11-М-УХЛЗ	12	13	14	11	0,8	63	14	24	27,4
70-10-13-М-УХЛЗ	10	11	16	13	0,8	65	13	24	37,4
70-12-13-М-УХЛЗ	12	13	16	13	0,8	65	14	24	35,7
95-10-15-М-УХЛЗ	10	11	19	15	1	75	13	28	66,8
95-12-15-М-УХЛЗ	12	13	19	15	1	75	14	28	65,4
120-16-17-М-УХЛЗ	16	17	22	17	1,3	81	16	34	102,5
120-12-17-М-УХЛЗ	12	13	24	18	1,5	85	14	35	142,4
150-12-19-УХЛЗ	12	13	25	19	1,5	90	14	36	155,5
150-16-19-УХЛЗ	16	17	25	19	1,5	90	16	36	153,8
185-12-21-М-УХЛЗ	12	13	27	21	1,5	95	14	40	190,5
185-16-21-М-УХЛЗ	16	17	27	21	1,5	95	16	40	181
185-20-21-М-УХЛЗ	20	21	27	21	1,5	95	19	40	170
240-16-24-М-УХЛЗ	16	17	32	24	2	105	16	48	272,6
240-20-24-М-УХЛЗ	20	21	32	24	2	105	20	48	257

### Наконечники алюминиевые Т2



Предназначены для оконцевания проводов и кабелей с алюминиевыми жилами сечением от 16 до 240 мм<sup>2</sup> на напряжение до 35кВ. Материал: Алюминий марки АД0М, АД1М

Структура условного обозначения



Тип	сечение, мм 2Номин. сечение, мм 2Номин. сечение,	Диаметр контактного стержня, мм	Размеры, мм					Масса, г (не более)
			d	d1	D	B	L	
16-8-5-4	16	8	5,4	10	8,4	17	59	9,2
20-8-7-7	26	8	7	12	8,4	18	62	12,9
35-10-8	35	10	8	14	11	20	68	19,6
50-10-9	50	10	9	16	11	23	75	28,8
70-10-12	70	10	12	18	11	25	86	35,7
95-12-13	95	12	13	20	13	28	89	44,5
120-12-14	120	12	14	22	13	33	96	59,9
150-12-17	150	12	17	24	13	34	+	61,3
185-16-19	185	16	19	26	17	36	+	70
240-20-20	240	20	20	28	21	40	126	86,4

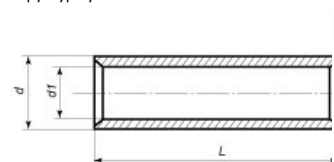
### Гильзы алюминиевые ГА

(ГОСТ 23469.0-81)



Гильзы кабельные алюминиевые ГА, закрепляемые опрессовкой, предназначены для соединения проводов и кабелей с алюминиевыми жилами сечением от 16 до 240 мм<sup>2</sup>. Гильзы изготавливаются из алюминиевой трубы марки АД1М (ГОСТ 18475-82).

Структура условного обозначения



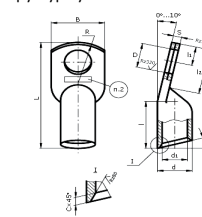
Тип	Размеры, мм		
	L	d	d <sub>1</sub>
ГА 16-5,4	60	10	5,4
ГА 25-7	63	12	7
ГА 35-8	71	14	8
ГА 50-9	71	16	9
ГА 70-12	80	17	12
ГА 95-13	85	20	13
ГА 120-14	100	22	14
ГА 150-17	100	23	17
ГА 185-19	100	25	19
ГА 240-20	110	28	20

### Наконечники луженые Т2



Предназначены для оконцевания проводов и кабелей с медными жилами сечением от 2,5 до 300 мм<sup>2</sup> на напряжение до 35кВ. Материал: электротехническая медь марки М2

Структура условного обозначения



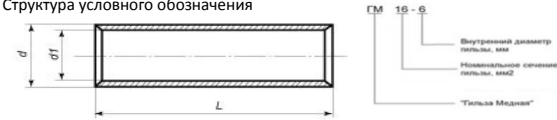
Обозначение	Диаметр контактного стержня, мм	D	d	d <sub>1d1</sub>	C	L	l <sub>2/2l2</sub>	B, не бол	Масса 1000 шт., не менее, кг
2,5-4-2,6-М-Т2	4	4,3	5	2,6	0,6	28	5	8	3,1
2,5-5-2,6-М-Т2	5	5,3	5	2,6	0,6	28	7	10	3,1
2,5-6-2,6-М-Т2	6	6,4	5	2,6	0,6	30	7	12	3
4-4-3-М-Т2	4	4,3	5	3	0,5	32	5	8	3,6
4-5-3-М-Т2	5	5,3	5	3	0,5	32	7	10	3,4
4-6-3-М-Т2	6	6,4	5	3	0,5	32	8,5	12	3,2
6-4-4-М-Т2	4	4,3	6	4	0,5	32	5	9	4,3
6-5-4-М-Т2	5	5,3	6	4	0,5	32	7	10	3,9
6-6-4-М-Т2	5	6,4	6	4	0,5	32	8,5	12	3,9
10-5-5-М-Т2	5	5,3	8	5	0,8	40	7	11	10
10-6-5-М-Т2	6	6,4	8	5	0,8	40	8,5	14	9,8
10-8-5-М-Т2	8	8,4	8	5	0,8	40	11	16	9,2
16-6-6-М-Т2	6	6,4	9	6	0,8	40	8,5	14	11,6
16-8-6-М-Т2	8	8,4	9	6	0,8	40	11	16	10,4
25-6-7-М-Т2	6	6,4	10	7	0,8	45	8,5	15	15,5
25-8-7-М-Т2	8	8,4	10	7	0,8	45	11	16	13,8
25-10-7-М-Т2	10	10	11	8	0,8	50	8,5	16	11,3
25-6-8-М-Т2	6	6,4	11	8	0,8	50	8,5	16	19,8
25-8-8-М-Т2	8	8,4	11	8	0,8	50	11	16	17,9
25-10-8-М-Т2	10	10,5	11	8	0,8	50	12	20	16,7
35-8-9-М-Т2	8	8,4	12	9	0,8	60	11	18	25
35-10-9-М-Т2	10	10,5	12	9	0,8	60	12	20	24,6
35-12-19-М-Т2	12	13	12	9	0,8	60	14	22	24,1
35-8-10-М-Т2	8	8,4	13	10	0,8	63	11	20	27,3
35-10-10-М-Т2	10	10,5	13	10	0,8	63	13	20	25,8
35-12-10-М-Т2	12	13	13	10	0,8	63	14	22	23,6
50-8-11-М-Т2	8	8,4	14	11	0,8	63	11	20	31,4
50-10-11-М-Т2	10	10,5	14	11	0,8	63	13	22	30
50-12-11-М-Т2	12	13	14	11	0,8	63	14	24	27,4
70-10-13-М-Т2	10	10,5	16	13	0,8	65	13	24	37,4
70-12-13-М-Т2	12	13	16	13	0,8	65	14	24	35,7
95-10-15-М-Т2	10	10,5	19	15	1	75	13	28	66,8
95-12-15-М-Т2	12	13	19	15	1	75	14	28	65,4
120-16-17-М-Т2	16	17	22	17	1,3	81	16	34	102,5
120-12-17-М-Т2	12	13	24	18	1,5	85	14	35	142,4
150-12-19-Т2	12	13	25	19	1,5	90	14	36	155,5
150-16-19-Т2	16	17	25	19	1,5	90	16	36	153,8
185-12-21-М-Т2	12	13	27	21	1,5	95	14	40	190,5
185-16-21-М-Т2	16	17	27	21	1,5	95	16	40	181
185-20-21-М-Т2	20	21	27	21	1,5	95	19	40	170
240-16-24-М-Т2	16	17	32	24	2	105	16	48	272,6
240-20-24-М-Т2	20	21	32	24	2	105	20	48	257

## Гильзы медные ГМ



Гильзы кабельные медные луженые ГМЛ, закрепляемые опрессовкой, предназначены для соединения проводов и кабелей с медными жилами сечением от 2,5 до 300 кв.мм на напряжение до 35 кВ, изготавливаются из медных труб марки М2 по ГОСТ 617-72 или других марок по качеству аналогичных М2.

Структура условного обозначения



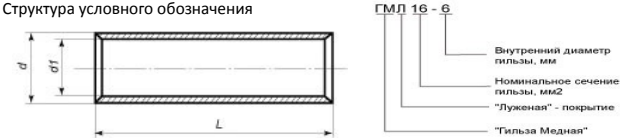
Тип	Размеры, мм		
	L	d	d1
ГМ - 2,5-2,6	20	5	2,6
ГМ - 4-3	30	5	3
ГМ - 6-4	30	6	4
ГМ - 10-5	30	8	5
ГМ - 16-6	30	9	6
ГМ - 25-8	40	11	8
ГМ - 25-7	40	10	7
ГМ - 35-9	50	12	9
ГМ - 35-10	50	13	10
ГМ - 50-11	50	14	11
ГМ - 70-13	53	16	13
ГМ - 95-15	67	19	15
ГМ - 120-17	67	22	17
ГМ - 150-19	67	25	19
ГМ - 185-21	75	27	21
ГМ - 240-24	75	32	24

## Гильзы луженые ГМЛ



Гильзы

Структура условного обозначения



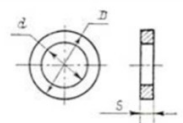
Тип	Размеры, мм		
	L	d	d1
ГМЛ - 2,5-2,6	20	5	2,6
ГМЛ - 4-3	30	5	3
ГМЛ - 6-4	30	6	4
ГМЛ - 10-5	30	8	5
ГМЛ - 16-6	30	9	6
ГМЛ - 25-7	40	10	7
ГМЛ - 25-8	40	11	8
ГМЛ - 35-10	50	13	10
ГМЛ - 35-9	50	12	9
ГМЛ - 50-11	50	14	11
ГМЛ - 70-13	53	16	13
ГМЛ - 95-15	67	19	15

## Шайбы-прокладки медные



Уплотнительные медные шайбы-прокладки различных диаметров, медные трубки.

Структура условного обозначения



D- наружный диаметр, мм  
d- внутренний диаметр, мм  
S- толщина, мм

шифр изделия	Наименование изделия	Область применения
6344	9 x 15 x 0,7	МАЗ форсунка 870638 КАМАЗ, МАЗ
6383	9,7 x 17,5 x 1,5	6Т2-2022-1
6366	6 x 12 x 1,0	Уплотнительная; 312652КАМАЗ, 312652КАМАЗ
6368	6 x 12 x 1,5	КАМАЗ, уплотнительная
6361	8 x 12 x 1,0	КАМАЗ, МАЗ уплотнительная, масляная трубка
6356	8 x 12 x 1,5	312353КАМАЗ, МАЗ масляная трубка; 852204,
6300	8 x 18 x 1,5	Электротехническая
6302	10 x 16 x 1,5	топлива; 1/02844/60-КАМАЗ, крышка регулятора);
6334	10 x 14 x 1,5	632205 топливопровода; 12482-П; 852205 топливопровода; 312482 П; 852205
6327	10 x 16 x 1,0	КАМАЗ, топливная система
6395	11x19x1,5	201-1117120, ЯМЗ
6396	11x19x1,0	201-1117120, ЯМЗ
6332	12 x 18 x 1,5	тормозная сис-ма 1/02984/60КАМАЗ, топлив.
6315	12 x 18 x 1,0	КАМАЗ, топливная система
6384	12,5x20,5x1,5	312310
6367	12 x 23 x 0,3	312472-П
6379	14 x 19 x 1,0	312326, 852206
6380	14 x 19 x 1,5	312326, 852206
6330	14 x 20 x 1,5	топлива, масла; система питания двигателя;
6316	14 x 20 x 1,0	КАМАЗ, топливная система
6329	16 x 22 x 1,5	топлива низкого давления 312327-
6320	16 x 22 x 1,0	КАМАЗ, топливная система
6358	17,5 x 21,5 x 0,3	ЯМЗ
6331	18 x 24 x 1,5	система; 02599/60 КАМАЗ, МАЗ, топливная система; 1/02500/60 КАМАЗ, МАЗ, топливная
6321	18 x 24 x 1,0	МАЗ, топливная система
6342	20 x 26 x 1,0	КАМАЗ, топливная система
6343	20 x 26 x 1,5	КАМАЗ, топливная система; 1/02574/60 КАМАЗ, давления; 309793-П; 312382-П шайба регулятора
6377	22 x 26 x 1,0	309793-П; 312382-П шайба регулятора; 309793-П; 312382-П шайба регулятора
6376	22 x 26 x 1,5	шайба регулятора давления; 309793-П, шайба
6328	22 x 28 x 1,5	1/02793/60 КАМАЗ, топливная система; 1/02705/60 КАМАЗ, топливная система;
6314	22 x 28 x 1,0	КАМАЗ, топливная система
6339	24 x 32 x 1,0	КАМАЗ, топливная система
6340	24 x 32 x 1,5	1/02043/60 КАМАЗ, топливная система; 1/02043/60 КАМАЗ, топливная система
6337	26 x 32 x 1,0	КАМАЗ, топливная система
6338	26 x 32 x 1,5	КАМАЗ, топливная система; 1/02378/60 КАМАЗ, топливная система; 1/02378/60 КАМАЗ, топливная система
6341	28 x 34 x 1,0	КАМАЗ, топливная система
6336	28 x 34 x 1,5	1/03053/60 КАМАЗ, топливная система; 1/03053/60 КАМАЗ, топливная система
6347	28 x 34 x 2,0	870625
6346	30 x 37,5 x 2,0	Ssang Yong Rexton
6385	33 x 38,5 x 1,5	для пробки главного цилиндра управления сцеплением
6381	39 x 47 x 1,5	Для картера КАМАЗа
6306	12 x 32 x 2,5	контакт втяг-го реле стартера а/м "Волга"
6309	11 x 50 x 5,0	КАМАЗСТ142-3708771 Диск контактный стартера
6308	14 x 56 x 3,5	МАЗРЦ25 3708030 Диск контактный стартера



Заготовки ключей (латунные плоские).



Наконечники, гильзы кабельные медные, луженые и алюминиевые.



Комплекующие сантехники



Уплотнительные медные шайбы-прокладки, кольца различных диаметров, перемычки



Токарная обработка на станках с ЧПУ



Изготовление деталей первого перехода операции «вырубка»

## Качество продукции:

- выпускается по ГОСТ (полное соответствие конструкции, климатическому исполнению, основным размерам, расчетной массе, нанесению маркировки, толщине и надежности покрытия);
- используется качественное сырье от производителя;
- надежность продукции в эксплуатации;
- гарантия 2 года.

ГМЛ - 120-17	67	22	17
ГМЛ - 150-19	67	25	19
ГМЛ - 185-21	75	27	21
ГМЛ - 240-24	75	32	24

