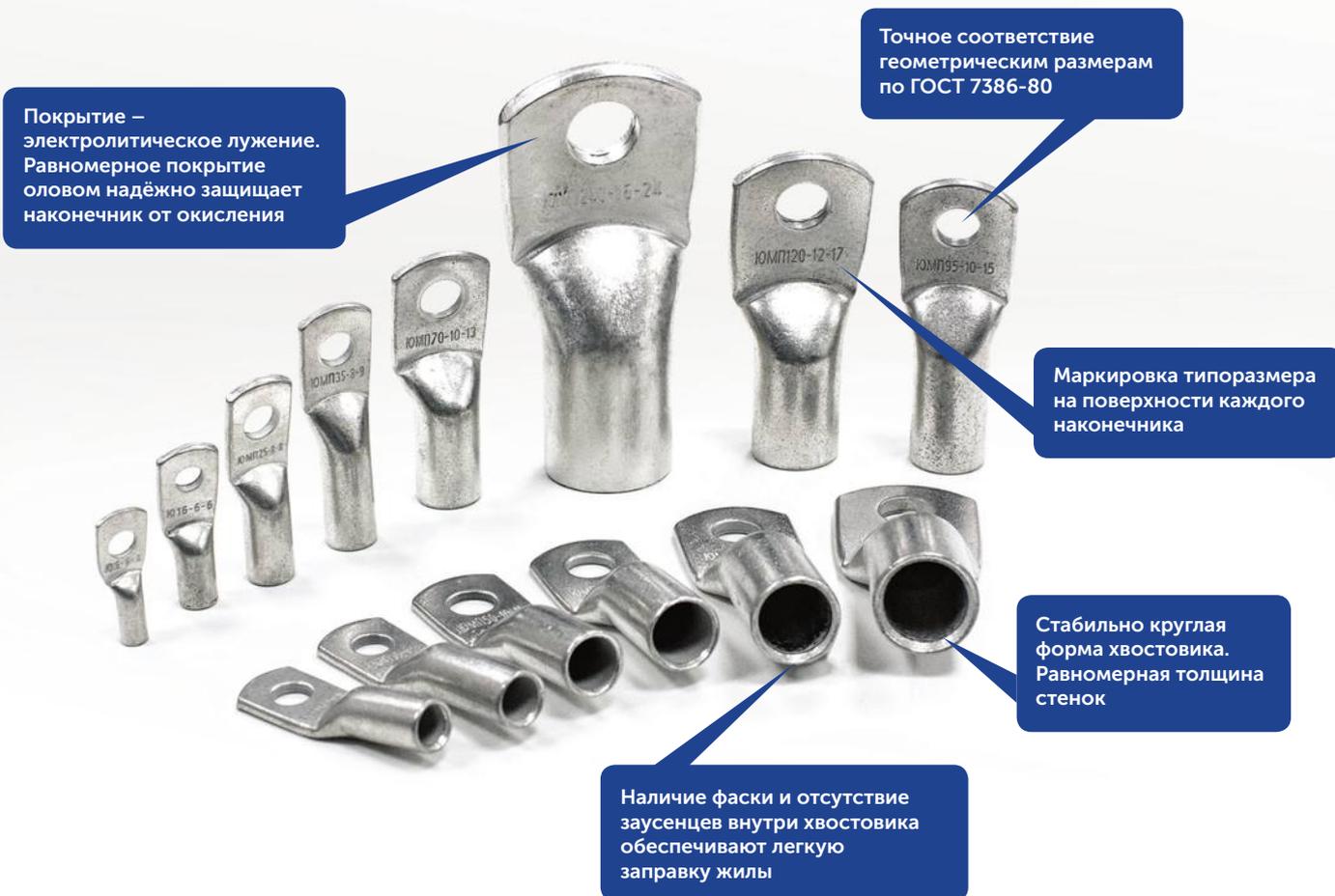


# КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ТМЛ (ЮМП)

## трубчатые медные луженые под опрессовку

Трубчатые медные кабельные наконечники ТМЛ (ЮМП) отвечают самым высоким критериям качества и надёжности. Предназначены для оконцевания медных проводов и кабелей методом механической опрессовки.



- **Материал наконечника – электротехническая медь**  
по стандарту DIN EN 13600
- **Качество оконцевания жил кабеля / провода**  
обеспечивается стабильностью формы и геометрических размеров наконечников и пластичностью меди
- **Надёжность электрических контактов**  
в течение длительного срока эксплуатации обеспечена стабильностью свойств меди благодаря отсутствию в её химическом составе вредных примесей



Производство  
эл-техн. оборудования



Транспортное  
машиностроение



Промышленный  
электротромонтаж



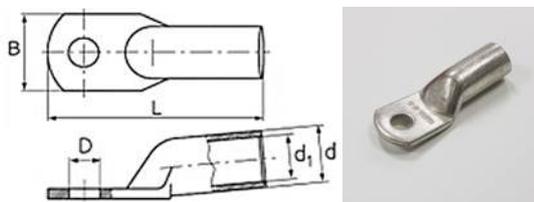
Электроэнергетика

### Где купить:

ООО "КОМПАНИЯ ОПТУЛС"  
г.Москва, ул.Иловайская, д.3, стр.2  
Tel.: +7 (495) 646-00-96  
E-Mail: [sale@opttools.ru](mailto:sale@opttools.ru)  
Internet: [www.opttools.ru](http://www.opttools.ru)

# НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ ТРУБЧАТЫЕ МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ТМЛ (ЮМП)

Размеры наконечников соответствуют ГОСТ 7386-80



№ поз.	Номинальный размер сечения (мм <sup>2</sup> )	Отверстие под болт	Типоразмер по ГОСТ 7386-80	Артикул ЮМП	Наименование	D мм	B мм	L мм	d мм	d <sub>1</sub> мм	Кол-во в упаковке (шт.)
1	2,5	M3	ТМЛ 2.5-3-2.6	elc91-2.5-3-2.6	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 2.5-3-2.6 (ЮМП)	3.2	7	28	5	2.6	100
2		M4	ТМЛ 2.5-4-2.6	elc91-2.5-4-2.6	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 2.5-4-2.6 (ЮМП)	4.3	8	28	5	2.6	100
3		M5	ТМЛ 2.5-5-2.6	elc91-2.5-5-2.6	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 2.5-5-2.6 (ЮМП)	5.3	10	28	5	2.6	100
4		M6	ТМЛ 2.5-6-2.6	elc91-2.5-6-2.6	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 2.5-6-2.6 (ЮМП)	6.4	12	30	5	2.6	100
5	4	M4	ТМЛ 4-4-3	elc91-4-4-3	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 4-4-3 (ЮМП)	4.3	8	32	5	3	100
6		M5	ТМЛ 4-5-3	elc91-4-5-3	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 4-5-3 (ЮМП)	5.3	10	32	5	3	100
7		M6	ТМЛ 4-6-3	elc91-4-6-3	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 4-6-3 (ЮМП)	6.4	12	32	5	3	100
8	6	M4	ТМЛ 6-4-4	elc91-6-4-4	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 6-4-4 (ЮМП)	4.3	9	32	6	4	100
9		M5	ТМЛ 6-5-4	elc91-6-5-4	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 6-5-4 (ЮМП)	5.3	10	32	6	4	100
10		M6	ТМЛ 6-6-4	elc91-6-6-4	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 6-6-4 (ЮМП)	6.4	12	32	6	4	100
11	10	M5	ТМЛ 10-5-5	elc91-10-5-5	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 10-5-5 (ЮМП)	5.3	11	40	8	5	100
12		M6	ТМЛ 10-6-5	elc91-10-6-5	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 10-6-5 (ЮМП)	6.4	14	40	8	5	100
13		M8	ТМЛ 10-8-5	elc91-10-8-5	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 10-8-5 (ЮМП)	8.4	16	40	8	5	100
14	16	M6	ТМЛ 16-6-6	elc91-16-6-6	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 16-6-6 (ЮМП)	6.4	14	40	9	6	50
15		M8	ТМЛ 16-8-6	elc91-16-8-6	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 16-8-6 (ЮМП)	8.4	16	40	9	6	50
16	25	M6	ТМЛ 25-6-7	elc91-25-6-7	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 25-6-7 (ЮМП)	6.4	15	45	10	7	50
17		M8	ТМЛ 25-8-7	elc91-25-8-7	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 25-8-7 (ЮМП)	8.4	16	45	10	7	50
18		M6	ТМЛ 25-6-8	elc91-25-6-8	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 25-6-8 (ЮМП)	6.4	16	50	11	8	50
19		M8	ТМЛ 25-8-8	elc91-25-8-8	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 25-8-8 (ЮМП)	8.4	20	50	11	8	50
20		M10	ТМЛ 25-10-8	elc91-25-10-8	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 25-10-8 (ЮМП)	10.5	20	50	11	8	50
21		M8	ТМЛ 35-8-9	elc91-35-8-9	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-8-9 (ЮМП)	8.4	18	60	12	9	50
22	35	M10	ТМЛ 35-10-9	elc91-35-10-9	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-10-9 (ЮМП)	10.5	20	60	12	9	50
23		M12	ТМЛ 35-12-9	elc91-35-12-9	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-12-9 (ЮМП)	13	22	60	12	9	50
24		M8	ТМЛ 35-8-10	elc91-35-8-10	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-8-10 (ЮМП)	8.4	202	63	13	10	50
25		M10	ТМЛ 35-10-10	elc91-35-10-10	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-10-10 (ЮМП)	10.5	202	63	13	10	50
26	M12	ТМЛ 35-12-10	elc91-35-12-10	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 35-12-10 (ЮМП)	13	22	63	13	10	50	
27	50	M8	ТМЛ 50-8-11	elc91-50-8-11	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-8-11 (ЮМП)	8.4	20	63	14	11	50
28		M10	ТМЛ 50-10-11	elc91-50-10-11	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-10-11 (ЮМП)	10.5	22	63	14	11	50
29		M12	ТМЛ 50-12-11	elc91-50-12-11	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-12-11 (ЮМП)	13	24	63	14	11	50
30		M8	ТМЛ 50-8-12	elc91-50-8-12	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-8-12 (ЮМП)	8.4	22	65	15	12	50
31		M10	ТМЛ 50-10-12	elc91-50-10-12	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-10-12 (ЮМП)	10.5	22	65	15	12	50
32	M12	ТМЛ 50-12-12	elc91-50-12-12	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 50-12-12 (ЮМП)	13	24	65	15	12	50	
33	70	M10	ТМЛ 70-10-13	elc91-70-10-13	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 70-10-13 (ЮМП)	10.5	24	65	16	13	25
34		M12	ТМЛ 70-12-13	elc91-70-12-13	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 70-12-13 (ЮМП)	13	24	65	16	13	25
35	95	M10	ТМЛ 95-10-15	elc91-95-10-15	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 95-10-15 (ЮМП)	10.5	28	75	19	15	25
36		M12	ТМЛ 95-12-15	elc91-95-12-15	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 95-12-15 (ЮМП)	13	28	75	19	15	25
37		M10	ТМЛ 95-10-16	elc91-95-10-16	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 95-10-16 (ЮМП)	10.5	30	75	20	16	25
38		M12	ТМЛ 95-12-16	elc91-95-12-16	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 95-12-16 (ЮМП)	13	30	75	20	16	25
39	120	M12	ТМЛ 120-12-17	elc91-120-12-17	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 120-12-17 (ЮМП)	13	34	81	22	17	25
40		M16	ТМЛ 120-16-17	elc91-120-16-17	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 120-16-17 (ЮМП)	17	34	81	22	17	25
41		M12	ТМЛ 120-12-18	elc91-120-12-18	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 120-12-18 (ЮМП)	13	35	85	24	18	25
42		M16	ТМЛ 120-16-18	elc91-120-16-18	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 120-16-18 (ЮМП)	17	35	85	24	18	25
43	150	M12	ТМЛ 150-12-19	elc91-150-12-19	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 150-12-19 (ЮМП)	13	36	90	25	19	20
44		M16	ТМЛ 150-16-19	elc91-150-16-19	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 150-16-19 (ЮМП)	17	36	90	25	19	20
45		M12	ТМЛ 150-12-20	elc91-150-12-20	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 150-12-20 (ЮМП)	13	38	90	26	20	20
46		M16	ТМЛ 150-16-20	elc91-150-16-20	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 150-16-20 (ЮМП)	17	38	90	26	20	20
47	185	M12	ТМЛ 185-12-21	elc91-185-12-21	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 185-12-21 (ЮМП)	13	40	95	27	21	20
48		M16	ТМЛ 185-16-21	elc91-185-16-21	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 185-16-21 (ЮМП)	17	40	95	27	21	20
49		M20	ТМЛ 185-20-21	elc91-185-20-21	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 185-20-21 (ЮМП)	21	40	95	27	21	20
50		M16	ТМЛ 185-16-23	elc91-185-16-23	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 185-16-23 (ЮМП)	17	45	105	30	23	20
51		M20	ТМЛ 185-20-23	elc91-185-20-23	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 185-20-23 (ЮМП)	21	48	105	30	23	20
52	240	M16	ТМЛ 240-16-24	elc91-240-16-24	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 240-16-24 (ЮМП)	17	48	105	32	24	10
53		M20	ТМЛ 240-20-24	elc91-240-20-24	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 240-20-24 (ЮМП)	21	48	105	32	24	10
54	300	M16	ТМЛ 300-16-27	elc91-300-16-27	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 300-16-27 (ЮМП)	17	50	105	34	27	10
55		M20	ТМЛ 300-20-27	elc91-300-20-27	Наконечник кабельный медный луженый под опрессовку ТМЛ 300-20-27 (ЮМП)	21	50	105	34	27	10