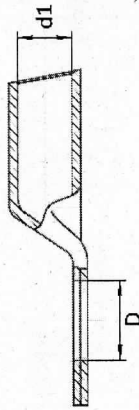
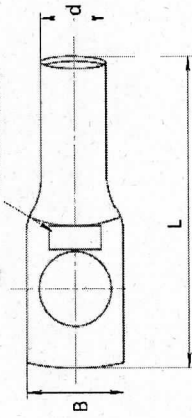


## Наконечники кабельные медные ТМ

РЕЗЬБОВАННОЕ ПОКРЫТИЕ



### Сечение (мм<sup>2</sup>)

Наименование	II, III	V, VI	Винт
ТМ 2.5-4-2.6	2,5	2,5	М 4
ТМ 2.5-5-2.6	2,5	2,5	М 5
ТМ 2.5-6-2.6	2,5	2,5	М 6
ТМ 4-5-3	4	4	М 5
ТМ 4-6-3	4	4	М 6
ТМ 6-5-4	6	6	М 5
ТМ 6-6-4	6	6	М 6
ТМ 10-5-5	10	10	М 5
ТМ 10-6-5	10	10	М 6
ТМ 10-8-5	10	10	М 8
ТМ 16-6-6	16	16	М 6
ТМ 16-8-6	16	16	М 8
ТМ 25-6-7	25	25	М 6
ТМ 25-8-7	25	25	М 8
ТМ 35-8-9	35	35	М 8
ТМ 35-10-9	35	35	М 10
ТМ 35-12-9	35	35	М 12

### Сечение (мм<sup>2</sup>)

Наименование	II, III	V, VI	Винт
ТМ 50-8-11	70	50	М 8
ТМ 50-10-11	70	50	М 10
ТМ 50-12-11	70	50	М 12
ТМ 70-10-13	95	70	М 10
ТМ 70-12-13	95	70	М 12
ТМ 95-10-15	120	95	М 10
ТМ 95-12-15	120	95	М 12
ТМ 120-12-17	150	120	М 12
ТМ 120-16-17	150	120	М 16
ТМ 150-12-19	185	150	М 12
ТМ 150-16-19	185	150	М 16
ТМ 185-16-21	240	185	М 16
ТМ 185-20-21	240	185	М 20
ТМ 240-16-24	300	240	М 16
ТМ 240-20-24	300	240	М 20
ТМ 300-16-27	400	300	М 16
ТМ 300-20-27	400	300	М 20



www.tokov.pro

# ТОКОВ

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ НАКОНЕЧНИКИ МЕДНЫЕ ТМ И МЕДНЫЕ ЛУЖЕНЫЕ ТМЛ

### 1. Назначение и область применения:

- 1.1. Наконечники медные ТМ и медные луженые ТМЛ применяются для оконцевания проводов и кабелей с медными жилами сечением от 1,5 мм<sup>2</sup> до 300 мм<sup>2</sup> на напряжение до 35 кВ, предварительно защищенных от изоляции и присоединения к медным клеммам, шинам, зажимам и т.п.;
- 1.2. Наконечники произведены согласно ГОСТ 23981-80 и ГОСТ 7386-80;
- 1.3. Сертификат соответствия не требуется.

### 2. Основные технические параметры:

- 2.1. До 35 кВ включительно, от 1,5 до 300 мм<sup>2</sup>;  
- для наконечников ТМ - от минус 60 до плюс 40 °С;  
- для наконечников ТМЛ - от минус 10 до плюс 50 °С.
- 2.2. Толщина и качество покрытия соответствуют требованиям ГОСТ 9.302-88;
- 2.3. Срок службы наконечников - 25 лет;
- 2.4. Наконечники являются законченным изделием и ремонту не подлежат.

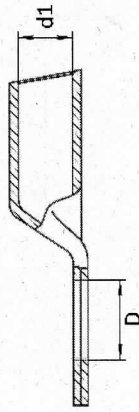
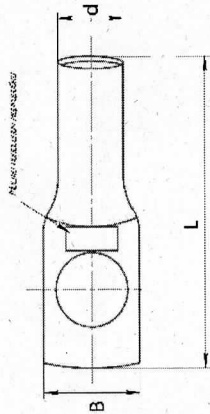
### 3. Комплектность:

- Изделие.
- Паспорт.
- Упаковка.

### 4. Правила и условия безопасного использования, и монтажа:

- 4.1. При монтаже, техническом обслуживании и эксплуатации наконечников необходимо соблюдать требования «Правил техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей»;  
**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ОКОНЦЕВАНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ/ПОТЕНЦИАЛОМ.**
- 4.2. Оконцевание производить методом опрессовки с использованием соответствующих инструментов (механических клещей, гидравлических прессов). При необходимости оконцевание медных жил проводов и кабелей можно производить методом пайки;
- 4.3. При обнаружении неисправности наконечника (механического повреждения наконечника, обрыва более 10 % проводов оконцованной жилы) наконечник необходимо заменить на новый с аналогичными характеристиками;
- 4.4. Не разбирать, не бросать, не погружать в воду.

ЕАС



### 5. Утилизация:

5.1. При выходе из строя подлежат утилизации с ломом цветных металлов.

### 6. Транспортировка и хранения:

6.1. Транспортирование изделий допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги;

6.2. Хранение изделий осуществляется только в упаковке изготовителя.

Допускается хранение при относительной влажности до 100 %:

- для наконечников ТМ - при температуре окружающей среды плюс 25 °С;
- для наконечников ТМЛ - при температуре окружающей среды плюс 35 °С.

### 7. Гарантии изготовителя:

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие наконечников требованиям стандарта при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа;

7.2. Гарантийный срок хранения - 2 года с момента изготовления наконечников.

Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет со дня ввода наконечников в эксплуатацию.

7.3. Месяц/год изготовления продукции

### Дата изготовления



### 8. Свидетельство о приёме:

8.1. Продукция ООО «ДПА» изготовлена и принята в соответствие с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

### 9. Наименование и местонахождение изготовителя, информация для связи:

Уполномоченная организация: ООО «ЛАКИЛАЙТ», 141435, Россия, Московская область, г. Химки, микрорайон Новогорск, ул. Соколовская, квартал 5, дом 10, кв 2.

www.tokov.pro

### Сечение (мм<sup>2</sup>)

Наименование	II, III	V, VI	Винт
ТМЛ 2.5-4-2.6	2.5	2.5	М 4
ТМЛ 2.5-5-2.6	2.5	2.5	М 5
ТМЛ 2.5-6-2.6	2.5	2.5	М 6
ТМЛ 4-5-3	4	4	М 5
ТМЛ 4-6-3	4	4	М 6
ТМЛ 6-5-4	6	6	М 5
ТМЛ 6-6-4	6	6	М 6
ТМЛ 10-5-5	10	10	М 5
ТМЛ 10-6-5	10	10	М 6
ТМЛ 10-8-5	10	10	М 8
ТМЛ 16-6-6	16	16	М 6
ТМЛ 16-8-6	16	16	М 8
ТМЛ 25-6-7	25	25	М 6
ТМЛ 25-8-7	25	25	М 8
ТМЛ 25-6-8	35	25	М 6
ТМЛ 25-8-8	35	25	М 8
ТМЛ 25-10-8	35	25	М 10
ТМЛ 35-8-9	35	35	М 8
ТМЛ 35-10-9	35	35	М 10
ТМЛ 35-12-9	35	35	М 12
ТМЛ 50-8-11	70	50	М 8
ТМЛ 50-10-11	70	50	М 10
ТМЛ 50-12-11	70	50	М 12
ТМЛ 50-8-12	70	50	М 8

### Сечение (мм<sup>2</sup>)

Наименование	II, III	V, VI	Винт
ТМЛ 50-10-12	70	50	М 10
ТМЛ 50-12-12	70	50	М 12
ТМЛ 70-10-13	95	70	М 10
ТМЛ 70-12-13	95	70	М 12
ТМЛ 95-10-15	120	95	М 10
ТМЛ 95-12-15	120	95	М 12
ТМЛ 95-10-16	120	95	М 10
ТМЛ 95-12-16	120	95	М 12
ТМЛ 120-12-17	150	120	М 12
ТМЛ 120-16-17	150	120	М 16
ТМЛ 120-12-18	150	120	М 12
ТМЛ 120-16-18	150	120	М 16
ТМЛ 150-12-19	185	150	М 12
ТМЛ 150-16-19	185	150	М 16
ТМЛ 150-12-20	185	150	М 12
ТМЛ 150-16-20	185	150	М 16
ТМЛ 185-16-21	240	185	М 16
ТМЛ 185-20-21	240	185	М 20
ТМЛ 185-16-23	240	185	М 16
ТМЛ 185-20-23	240	185	М 20
ТМЛ 240-16-24	300	240	М 16
ТМЛ 240-20-24	300	240	М 20
ТМЛ 300-16-27	400	300	М 16
ТМЛ 300-20-27	400	300	М 20