



# Системы маркировки

КЛЕММ

КАБЕЛЯ

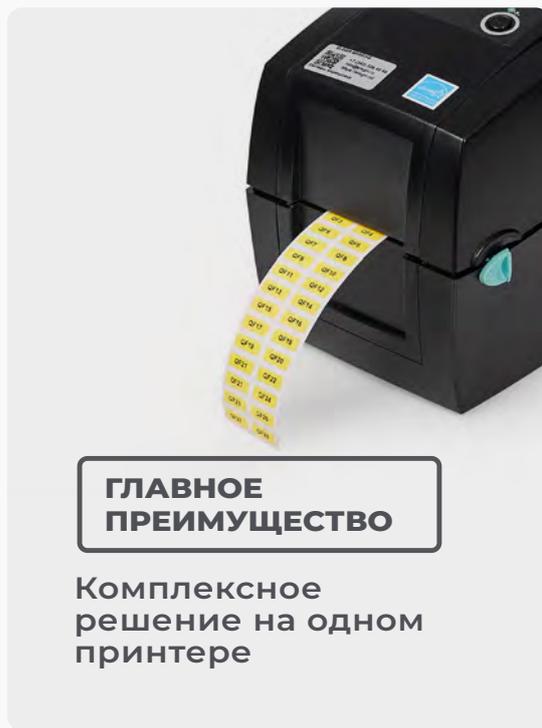
ПРОВОДА

КОМПЛЕКСНЫЕ  
РЕШЕНИЯ

ОБОРУДОВАНИЯ

2026

[elegir.ru](http://elegir.ru)





# Главное преимущество

## ELEGIR

Комплексное решение на одном принтере

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- Внедрение решения ELEGIR на вашем объекте за один день
- Увеличение скорости маркировки на 80%
- Снижение затрат ручного труда

### ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Уменьшение себестоимости электромонтажных работ
- Сокращение расходов на маркировку
- Увеличение рентабельности производства

### КАЧЕСТВО

- Повышение качества прокладки коммутационных проводов
- Упрощение ремонта и обслуживания инженерных сетей
- Решение задачи с замещением маркировки иностранных производителей



# Импортозамещение

## ELEGIR

Комплексное решение  
на одном принтере



### ПОЗВОЛИТ ВАМ

- Решить задачи с замещением маркировки иностранных производителей\*
- Сократить расходы на маркировку в сравнении с иностранной продукцией
- Обеспечить регулярность и предсказуемость поставок маркировочного материала

\*для помощи в подборе замены обратитесь к менеджеру или сделайте запрос на сайте

### ЭФФЕКТИВНАЯ МАРКИРОВКА

Комплексные системы маркировки ELEGIR позволяют отказаться от устаревших способов маркировки и решений иностранного производства.

Заказчики могут маркировать продукцию качественно и в соответствии с установленными требованиями и правилами, а также снизить себестоимость этого процесса и повысить рентабельность своей работы, независимо от внешних экономических факторов.

[elegir.ru](http://elegir.ru)



# Содержание

## Маркировка провода

<b>CHL</b>	06
Держатель маркировки	
<b>STC</b>	07
Держатель маркировки	
<b>DMP</b>	08
Держатель маркировки под кабельную стяжку	
<b>НІС</b>	09
Маркер для держателей маркировки CHL, STC и DMP	
<b>ХНІС</b>	10
Жесткий маркер для держателей маркировки CHL, STC и DMP	
<b>MFSS</b>	11
Маркер плоский термоусаживаемый	
<b>МОС</b>	13
Маркер овальный	
<b>PM</b>	14
Маркер продаваемый	
<b>PMX</b>	15
Маркер под кабельную стяжку	

## Маркировка кабеля

<b>Бирки кабельные</b>	16
У-134, У-135, У-136, У-153	
<b>DMP-2</b>	17
Держатель маркировки под кабельную стяжку	
<b>НІС-2</b>	18
Маркер для держателей маркировки DMP-2	
<b>MSL</b>	19
Маркеры самоламинирующиеся	
<b>FG</b>	20
Маркировочный флажок	

## Маркировка оборудования

<b>NPP</b>	21
Маркировочные наклейки позиционные	

<b>NPP</b>	22
Наклейки круглые для маркировки токоведущих шин	
<b>NPP</b>	23
Наклейки с нанесенным обозначением	
<b>SPP</b>	24
Маркировочные ленты	
<b>SPT</b>	25
Маркировочные металлизированные ленты	
<b>NPT</b>	26
Маркировочные металлизированные наклейки	
<b>NPA, NTA</b>	27
Объемные маркировочные наклейки	
<b>SDS</b>	28
Саморазрушающаяся наклейка	
<b>DMA</b>	29
Держатель маркировки	
<b>DSM</b>	30
Держатели сменной маркировки	
<b>PT</b>	31
Пластиковые ленты	

## Маркировка клемм

<b>SMK</b>	32
Маркировка клемм	
<b>SPPmk</b>	34
Маркировочные ленты для клемм	

## Принтеры и риббоны

<b>Принтеры</b>	35
<b>Риббоны</b>	36

## Программное обеспечение

<b>ELEGIR MARKING</b>	37
-----------------------	----

## Для чего нужна маркировка?



Для профессионалов правила маркировки прописаны в ГОСТах, правилах устройства электроустановок (ПУЭ), правилах технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП) и строительных нормах и правилах (СНиП).



Непрофессионалам маркировка в щитке дома или квартиры позволит обесточить именно ту комнату, где нужно, например, поменять розетку.



«ЭЛЕГИР-МАРКИНГ» — российский производитель систем маркировки для провода, кабеля, клемм и оборудования.



# Сотрудничество с нами

## ПОЗВОЛИТ ВАМ

- Закрывать в полном объеме потребность в системе маркировки
- Быстро и легко внедрить систему маркировки
- Сэкономить деньги на расходных материалах
- Создать индивидуальную маркировку
- Использовать при производстве продукции имеющееся печатное оборудование

## ПОТЕНЦИАЛ ELEGIR

- Собственное автоматизированное производство
- Постоянно пополняемый склад
- Бесплатное программное обеспечение
- Сервисный центр и подменный фонд печатной техники

## Свойства продукции

-50°C – +125°C

Стойкость к температурным перепадам



Стойкость к ультрафиолетовому излучению



Стойкость к истиранию и царапинам



Адгезия наклеек проверена временем и климатическими условиями

Дополнительные характеристики уточняйте у менеджера

# Держатель маркировки

# CHL



Держатель маркера CHL – защелка с прозрачным карманом для установки маркеров HIC и XHIC. Для сечения проводников от 0,5 до 10 мм<sup>2</sup>, четыре варианта длины и три типоразмера.

- Монтаж держателя маркера CHL производится поверх проводника без разъединения электрических цепей.
- Маркеры HIC и XHIC вставляются в прозрачный карман держателя маркера CHL, что дает дополнительную ламинацию надписи.
- При ошибочной маркировке возможна замена маркеров HIC и XHIC.

**HIC, XHIC**

Информация о маркерах HIC и XHIC на стр. 9, 10

A B C D |

Длина держателя маркера CHL подбирается по длине маркера HIC или XHIC.

Наименование	Диаметр провода (сечение)	Длина	Ширина, высота	Кол-во в упак.	Артикул
CHL-1-10	2,1 - 3,2 (0,5 - 1,5 мм <sup>2</sup> )	10	5,4x8	1000	755110
CHL-1-15		15		1000	755115
CHL-1-20		20		1000	755120
CHL-1-30		30		500	755130
CHL-2-10	3,0 - 4,3 (2,5 - 4 мм <sup>2</sup> )	10	6,2x9	1000	755210
CHL-2-15		15		1000	755215
CHL-2-20		20		1000	755220
CHL-2-30		30		500	755230
CHL-3-10	4,3 - 6,0 (6 - 10 мм <sup>2</sup> )	10	9x10,8	500	755310
CHL-3-15		15		500	755315
CHL-3-20		20		500	755320
CHL-3-30		30		500	755330

## Характеристики

**CHL**

○ **Материал**  
ПВХ  
(поливинилхлорид)

🔥 **Цвет**  
основание – белое, карман для маркера – прозрачный

📏 **Габаритные размеры**  
в таблице подбора

🌡️ **Температура эксплуатации**  
от -30°C до +85°C

## Алгоритм маркировки



Распечатайте обозначения на маркерах HIC или XHIC



Сожмите держатель для вставки маркера



Установите держатель на ленту с маркерами



Отделите и установите держатель на проводник

# Держатель маркировки

# STC



Держатель маркера STC — это прозрачная гильза с карманом для установки маркеров HIC и XHIC. Для сечения проводников от 0,2 до 16 мм<sup>2</sup>, четыре варианта длины и четыре типоразмера.

- Монтаж держателя маркера STC производится продеванием проводника сквозь него, обеспечивая надежную фиксацию.
- Маркеры HIC и XHIC вставляются в прозрачный карман держателя маркера STC, что дает дополнительную ламинацию надписи.
- При ошибочной маркировке возможна замена маркеров HIC и XHIC.

**HIC, XHIC**

Информация о маркерах HIC и XHIC на стр. 9, 10

**A B C D**

Длина держателя маркера STC подбирается по длине маркера HIC или XHIC.

Наименование	мм Диаметр провода (сечение)	мм Длина	мм Ширина, высота	шт Кол-во в упак.	Артикул
STC-0-10	1,2 - 2,5 (0,2 - 1 мм <sup>2</sup> )	10	5x5,6	1000	765010
STC-0-15		15		1000	765015
STC-0-20		20		1000	765020
STC-0-30		30		500	765030
STC-1-10	2 - 4,0 (0,5 - 2,5 мм <sup>2</sup> )	10	5x6,7	1000	765110
STC-1-15		15		1000	765115
STC-1-20		20		1000	765120
STC-1-30		30		500	765130
STC-2-10	2,5 - 5,0 (1,5 - 6 мм <sup>2</sup> )	10	6,4x9	1000	765210
STC-2-15		15		1000	765215
STC-2-20		20		1000	765220
STC-2-30		30		500	765230
STC-3-10	3,5 - 8,5 (4 - 16 мм <sup>2</sup> )	10	8,4x10,3	500	765310
STC-3-15		15		500	765315
STC-3-20		20		500	765320
STC-3-30		30		250	765330

## Характеристики

**STC**

📦 **Материал**  
ПВХ  
(поливинилхлорид)

🔥 **Цвет**  
основание и карман для маркера - прозрачные

📏 **Габаритные размеры**  
в таблице подбора

🌡️ **Температура эксплуатации**  
от -50°C до +85°C

## Алгоритм маркировки



01 Распечатайте обозначения на маркерах HIC или XHIC



02 Сожмите держатель для вставки маркера



03 Установите держатель на ленту с маркерами



04 Отделите и установите держатель на проводник

# Держатель маркировки DMP



Держатель маркировки DMP – прозрачный профиль с карманом для установки маркеров НИС и ХНИС и отверстиями 4 мм под кабельную стяжку. Для проводников с большим сечением, четыре варианта длины.

- Монтаж держателя маркера DMP на проводник производится с помощью кабельной стяжки или хомута максимальной шириной 4 мм.
- Маркеры НИС и ХНИС вставляются в прозрачный карман держателя маркера DMP, что дает дополнительную ламинацию надписи.
- При ошибочной маркировке возможна замена маркеров НИС и ХНИС.

Наименование	Длина мм	Высота мм	Габаритные размеры мм	Кол-во в упак. шт	Артикул
DMP-1-10	10	4,6 мм	21,5x3,1	500	715110
DMP-1-15	15			500	715115
DMP-1-20	20			500	715120
DMP-1-30	30			500	715130

## НИС, ХНИС

Информация о маркерах НИС и ХНИС на стр. 9, 10

A B C D |

Длина держателя маркера DMP подбирается по длине маркера НИС или ХНИС.



## Характеристики

DMP

**Материал**  
ПВХ  
(поливинилхлорид)

**Цвет**  
основание и карман для маркера - прозрачные

**Габаритные размеры**  
в таблице подбора

**Температура эксплуатации**  
от -50°C до +85°C

## Алгоритм маркировки



01 Распечатайте обозначения на маркерах НИС или ХНИС



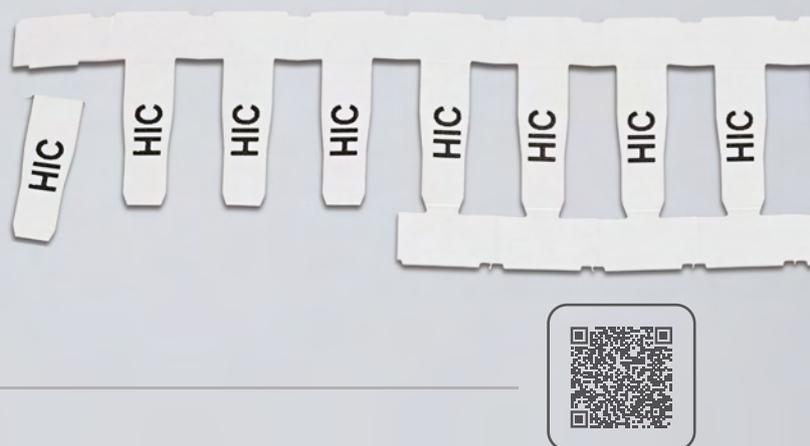
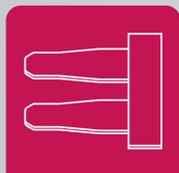
02 Установите держатель на ленту с маркерами



04 Отделите и установите держатель на проводник

## Маркер для держателей маркировки CHL, STC и DMP

# HIC



Маркер HIC – это перфорированная пластиковая лента с насечками под термотрансферную печать. Используется для установки в держатели маркировки CHL, STC и DMP.

Четыре варианта длины и две формы исполнения: усеченный ромб и конус.

- Насечка на ленте позволяет легко отделять маркер.
- Заостренная сторона маркера облегчает монтаж в держателе.

Наименование	мм Длина	мм Высота	Символы Кол-во	шт Кол-во в упак.	Артикул
HIC-10x4,6-W	10		6		418104602
HIC-15x4,6-W	15		8		418154602
HIC-R-15x4,6-W	15	4,6	8	2500	419154602
HIC-R-20x4,6-W	20		12		419204602
HIC-R-30x4,6-W	30		18		419304602

● Белый цвет

A B C D |

Длина маркеров HIC и XHIC подбирается по числу буквенных или цифровых символов в подписи проводника.

Для подбора длины создайте макет в программном обеспечении ELEGIR MARKING.

## Характеристики

### HIC

📦 **Материал**  
ПВХ  
(поливинилхлорид)

🔥 **Цвет**  
белый

📏 **Габаритные размеры**  
в таблице подбора

🌡️ **Температура эксплуатации**  
от -30°C до +85°C

🛡️ **Износостойкость**

- стойкость к УФ-излучению
- стойкость к истиранию и царапинам

★ **Особенности**  
высокая скорость печати маркировки

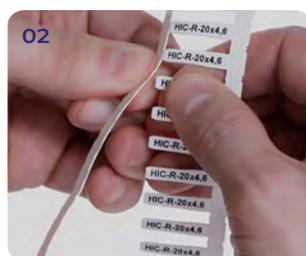
📄 **Рекомендуемая модель принтера**  
RT200M, RT230M

🖨️ **Рекомендуемый тип красящей ленты для печати**  
Resin Premium

## Алгоритм маркировки



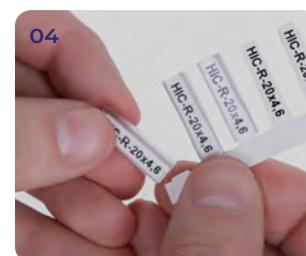
01 Распечатайте обозначения и отделите маркеры от ленты по перфорации



02 Надломите и отделите вертикальную полосу с заостренной стороны



03 Установите держатель на ленту с маркерами



04 Отделите и установите держатель на проводник

# Жесткий маркер для держателей маркировки CHL, STC и DMP

## XHIC



Толщина маркера XHIC увеличена до 0,4 мм. Это делает маркер более жестким, а его поверхность – глянцевой, что обеспечивает высокую четкость термотрансферной печати.

- Насечка на ленте позволяет легко отделять маркер.
- Заостренная сторона маркера облегчает монтаж в держателе.



Длина маркеров HIC и XHIC подбирается по числу буквенных или цифровых символов в подписи проводника.

Для подбора длины создайте макет в программном обеспечении ELEGIR MARKING.

Наименование	мм Длина	мм Высота, толщина	Символы Кол-во	шт Кол-во в упаковке	Артикул
XHIC-10x4,6-W	10	4,6 x 0,4	6	1800	422104602
XHIC-15x4,6-W	15		8		422154602
XHIC-R-15x4,6-W	15		8		423154602
XHIC-R-20x4,6-W	20		12		423204602
XHIC-R-30x4,6-W	30		18		423304602
XHIC-10x4,6-Y	10		6		422104612
XHIC-15x4,6-Y	15		8		422154612
XHIC-R-15x4,6-Y	15		8		423154612
XHIC-R-20x4,6-Y	20		12		423204612
XHIC-R-30x4,6-Y	30		18		423304612

Белый, желтый цвета

### Характеристики

**XHIC**

**Материал**  
ПВХ  
(поливинилхлорид)

**Цвет**  
доступен в белом и желтом цвете

**Габаритные размеры**  
в таблице подбора

**Температура эксплуатации**  
от -30°C до +85°C

**Износостойкость**

- стойкость к УФ-излучению
- стойкость к истиранию и царапинам

**Особенности**  
высокая скорость печати маркировки

Рекомендуемая модель принтера  
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип красящей ленты для печати  
Resin Premium

### Алгоритм маркировки



Распечатайте обозначения и отделите маркеры от ленты по перфорации



Надломите и отделите вертикальную полосу с заостренной стороны



Установите держатель на ленту с маркерами



Отделите и установите держатель на проводник

# Маркер плоский термоусадочный

# MFSS



Маркер плоский MFSS – это лента с плоскими полиолефиновыми кембриками на клейкой ПЭТ-подложке для термотрансферной печати с возможностью термоусадки, для маркировки провода и кабеля.

Для сечения проводников от 0,5 до 95 мм<sup>2</sup>, четыре варианта длины и семь типоразмеров. Представлен в двух цветах: жёлтом и белом.

- Монтаж маркера MFSS производится продеванием проводника сквозь него, обеспечивая надежную фиксацию.
- Плоская форма обеспечивает фиксацию на проводе без термоусаживания.
- Для уменьшения объемности пучка проводов маркер можно термоусадить.
- Клеевая подложка предназначена для удобного продевания проводника и позволяет отделить только необходимый маркер.



## MFSS-2X-4-15-Y/W

**MFSS** – тип трубки

**2X** – коэффициент усадки

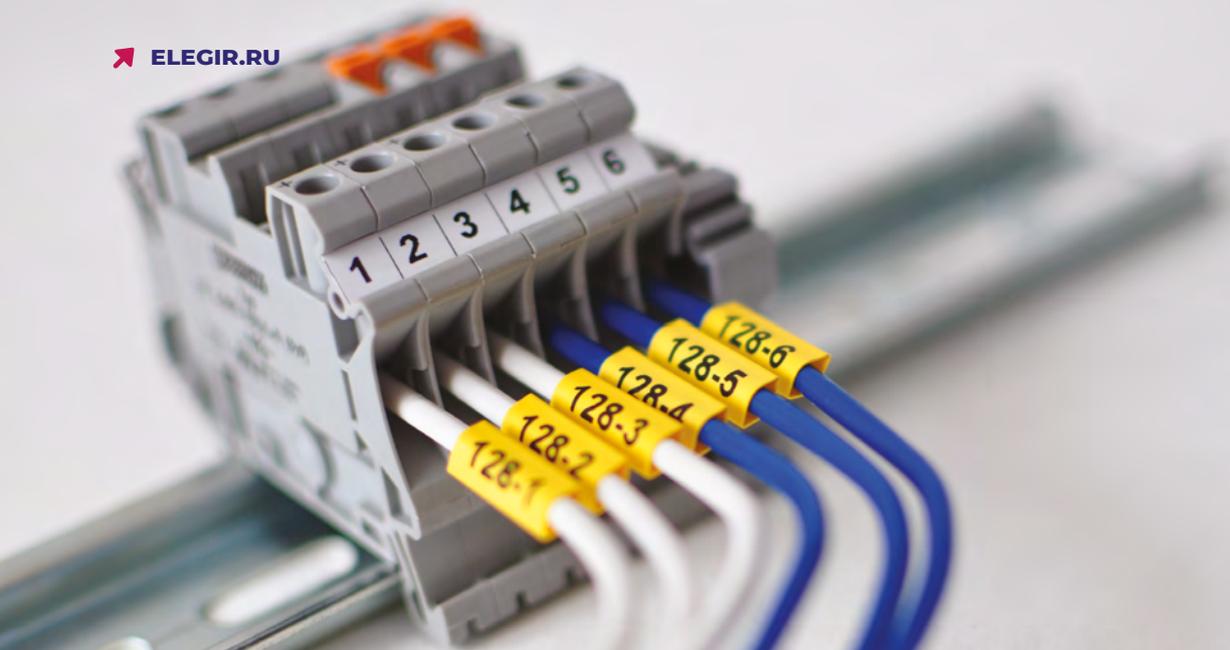
**4** – внутренний диаметр маркера

**15** – длина маркера

**Y** – цвет (yellow/желтый)

**W** – цвет (white/белый)

Наименование	мм Диаметр провода (сечение)	мм Длина	мм Высота	шт Кол-во в рулоне	Артикул желтый	Артикул белый
MFSS-2X-4-15	4 - 2 (до 2,5 мм <sup>2</sup> )	15	6,7	900	21504611	21504610
MFSS-2X-4-20		20			21504211	21504210
MFSS-2X-4-30		30			21504311	21504310
MFSS-2X-4-40		40			21504411	21504410
MFSS-2X-6-15	6 - 3 (до 6 мм <sup>2</sup> )	15	10	700	21506611	21506610
MFSS-2X-6-20		20			21506211	21506210
MFSS-2X-6-30		30			21506311	21506310
MFSS-2X-6-40		40			21506411	21506410
MFSS-2X-8-15	8 - 4 (до 10 мм <sup>2</sup> )	15	14,2	500	21508611	21508610
MFSS-2X-8-20		20			21508211	21508210
MFSS-2X-8-30		30			21508311	21508310
MFSS-2X-8-40		40			21508411	21508410
MFSS-2X-10-15	10 - 5 (до 16 мм <sup>2</sup> )	15	17,2	300	21510611	21510610
MFSS-2X-10-20		20			21510211	21510210
MFSS-2X-10-30		30			21510311	21510310
MFSS-2X-10-40		40			21510411	21510410
MFSS-2X-12-15	12 - 6 (до 35 мм <sup>2</sup> )	15	20,2	300	21512611	21512610
MFSS-2X-12-20		20			21512211	21512210
MFSS-2X-12-30		30			21512311	21512310
MFSS-2X-12-40		40			21512411	21512410
MFSS-2X-16-15	16 - 8 (до 70 мм <sup>2</sup> )	15	26,6	250	21516611	21516610
MFSS-2X-16-20		20			21516211	21516210
MFSS-2X-16-30		30			21516311	21516310
MFSS-2X-16-40		40			21516411	21516410
MFSS-2X-20-15	20 - 10 (до 95 мм <sup>2</sup> )	15	34,6	200	21520611	21520610
MFSS-2X-20-20		20			21520211	21520210
MFSS-2X-20-30		30			21520311	21520310
MFSS-2X-20-40		40			21520411	21520410



Длина плоского маркера MFSS подбирается по числу буквенных или цифровых символов в подписи проводника.

Для подбора длины создайте макет в программном обеспечении ELEGIR MARKING.

Далее маркер выбирается по сечению проводника в таблице подбора.

ABCD

## Характеристики

MFSS

Материал  
полиолефин

Цвет  
белый, желтый

Габаритные размеры  
в таблице подбора

Температура эксплуатации  
от -50°C до +125°C

Рекомендуемая температура усадки  
+80°C

Износостойкость

- стойкость к УФ-излучению
- стойкость к истиранию и царапинам

Особенности  
высокая скорость печати маркировки

Рекомендуемая модель принтера  
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип красящей ленты для печати  
Resin Premium

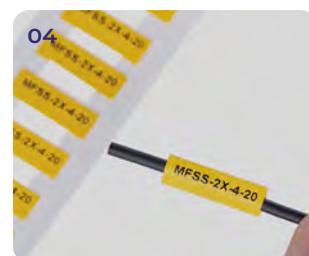
## Алгоритм маркировки



Распечатайте обозначения и отделите маркеры от ленты



Проденьте проводник, не отделяя от ленты



Отделите проводник с маркером от ленты

# Маркер овальный МОС

A640/6-1D  
ELEGIR®

PHZF20048

ELEGIR MARKING



Маркер овалный МОС — это лента с поливинилхлоридными кембриками на клейкой ПЭТ-подложке для термо-трансферной печати, для маркировки провода и кабеля.

Для сечения проводников от 0,5 до 6 мм<sup>2</sup>, четыре варианта длины и два типоразмера. Представлен в двух цветах: желтом и белом.

- Монтаж маркера МОС производится продеванием проводника сквозь него, обеспечивая надежную фиксацию.
- Овальная форма обеспечивает необходимое расположение на проводнике.
- Клеевая подложка предназначена для удобного продевания проводника и позволяет отделить только необходимый маркер.

Наименование	мм Диаметр провода (сечение)	мм Длина	мм Высота	шт Кол-во в рулоне	Артикул желтый	Артикул белый
МОС-4-15	4 мм (до 2,5 мм <sup>2</sup> )	15	6,7	550	22004611	22004610
МОС-4-20		20			22004211	22004210
МОС-4-30		30			22004311	22004310
МОС-4-40		40			22004411	22004410
МОС-6-15	6 мм (до 6 мм <sup>2</sup> )	15	10	450	22006611	22006610
МОС-6-20		20			22006211	22006210
МОС-6-30		30			22006311	22006310
МОС-6-40		40			22006411	22006410

● ● Белый, желтый цвета



Длина овального маркера МОС подбирается по числу буквенных или цифровых символов, необходимых для подписи проводника.

Для подбора длины создайте макет в программном обеспечении ELEGIR MARKING.

Далее маркер подбирается по сечению проводника по таблице подбора.

## Характеристики

МОС

🔸 **Материал**  
ПВХ (поливинилхлорид)

🔸 **Цвет**  
белый, желтый

🔸 **Габаритные размеры**  
в таблице подбора

🔸 **Температура эксплуатации**  
от -50°C до +85°C

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

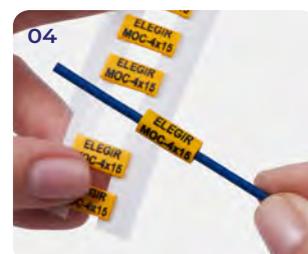
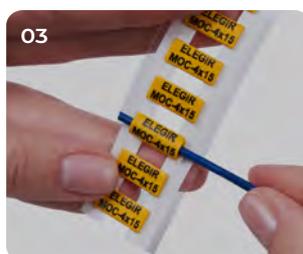
## Алгоритм маркировки



01 Распечатайте обозначения и отделите маркеры от ленты



02 Проденьте проводник, не отделяя от ленты



04 Отделите проводник с маркером от ленты

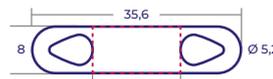
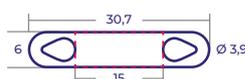
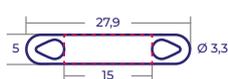
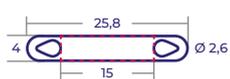
# Маркер продаваемый PM



Маркер продаваемый PM - это перфорированная полиэфирная лента под термотрансферную печать. Маркер может использоваться как для монтажа внутри помещения, так и снаружи. Для сечения проводников от 0,2 мм<sup>2</sup> до 10 мм<sup>2</sup>, пять типоразмеров.

- Быстрый монтаж: маркировка проводников в одно действие.
- Геометрия отверстий обеспечивает надежную фиксацию на проводе.
- Высокое качество печати обозначений.

Наименование	мм Печатное поле	мм Диаметр отверстия (сечение)	мм Ширина, высота	шт Кол-во в рулоне	Артикул
PM-0-15x4-W	15x4	до 2,6 мм (до 1 мм <sup>2</sup> )	25,8x4	3000	523015040
PM-1-15x5-W	15x5	до 3,3 мм (до 1,5 мм <sup>2</sup> )	27,9x5	2700	523115050
PM-2-15x6-W	15x6	до 3,9 мм (до 2,5 мм <sup>2</sup> )	30,7x6	2500	523215060
PM-3-15x8-W	15x8	до 5,2 мм (до 6 мм <sup>2</sup> )	35,6x8	2100	523315080
PM-4-15x10-W	15x10	до 6,5 мм (до 10 мм <sup>2</sup> )	38,7x10	1800	523415100



## Характеристики

PM

Материал  
полиэфир

Цвет  
белый

Толщина  
ленты  
200 мкм

Температура  
эксплуатации  
от -60°C до +105°C

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

## Алгоритм маркировки



01 Распечатайте обозначения на маркерах PM



02 Отделите маркеры от ленты по линии перфорации



03 Согните ленту и проденьте проводник сквозь оба отверстия маркера



04 Отделите проводник с маркером от ленты

# Маркер под кабельную стяжку PMX

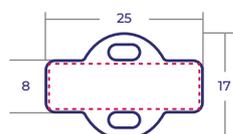


Маркер под кабельную стяжку PMX — это перфорированная полиэфирная лента под термотрансферную печать. Маркер предназначен для маркировки кабеля под кабельную стяжку и может использоваться как для монтажа внутри помещения, так и снаружи.

Для проводников с большим сечением.

- Гибкий материал адаптируется по форме кабеля.
- Перфорация позволяет легко отделить маркер от ленты.
- Маркер имеет две проушины, через которые он крепится к проводнику кабельной стяжкой.
- Поле печати 25x8 мм позволяет нанести обозначения в несколько строк.

Наименование	мм Печатное поле	мм Ширина, высота	шт Кол-во в рулоне	Артикул
PMX-25x8-W	25x8	25x17	900	523925080



## Характеристики

### PMX

Материал  
полиэфир

Цвет  
белый

Толщина  
ленты  
200 мкм

Температура  
эксплуатации  
от -60°C до +105°C

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

## Алгоритм маркировки



01 Распечатайте обозначения на маркерах PMX



02 Отделите маркеры от ленты по линии перфорации



03 Проденьте кабельную стяжку через проушины



04 Затяните кабельную стяжку с маркером на проводнике

# Бирки кабельные

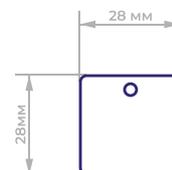
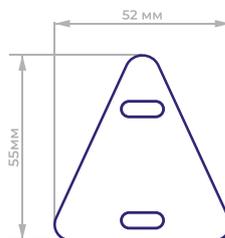
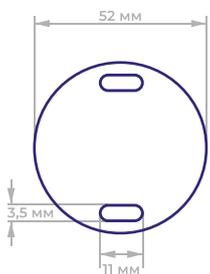
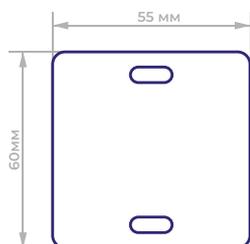


Бирки кабельные серии У-134, У-135, У-136, У-153 – это прочная морозостойкая полиолефиновая пленка с покрытием для термотрансферной печати и перфорацией.

Кабельные бирки предназначены для маркировки кабельных трасс.

- Бирка кабельная У-134 (квадрат) для кабеля напряжением до 1 кВ.
- Бирка кабельная У-135 (круг) для кабеля напряжением свыше 1 кВ.
- Бирка кабельная У-136 (треугольник) для контрольного и сигнального кабеля.
- Бирка кабельная У-153 (малый квадрат) для кабеля напряжением до 1 кВ.

Наименование	мм Размер	шт Кол-во в рулоне	Артикул
Бирка кабельная У-134 (квадрат)	55 x 60	400	5301340
Бирка кабельная У-135 (круг)	∅ 52	400	5301350
Бирка кабельная У-136 (треугольник)	52 x 55	400	5301360
Бирка кабельная У-153 (малый квадрат)	28x28	800	5301530



## Характеристики

## Бирки кабельные

🔲 **Материал**  
полиолефин

🔥 **Цвет**  
белый

📏 **Толщина пленки**  
300 мкм

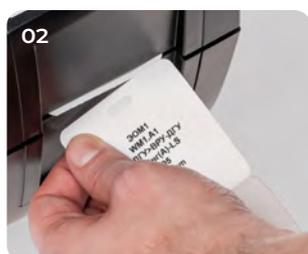
🌡️ **Температура эксплуатации**  
от -40°C до +80°C

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

## Алгоритм маркировки



01 Распечатайте обозначения на кабельных бирках



02 Оторвите бирку от ленты резким движением вниз



03 Проденьте капроновую нить или стяжку через проушину



04 Зафиксируйте кабельную бирку

## Держатель маркировки

# DMP-2



Держатель маркировки DMP-2 — прозрачный профиль с карманом для установки маркеров НИС-2 и отверстиями 4мм под одну или две кабельные стяжки. Для проводников с большим сечением, четыре варианта длины.

- Монтаж держателя маркера DMP-2 на проводник производится с помощью одной или двух кабельных стяжек или хомутов максимальной шириной 4мм.
- Маркеры НИС-2 вставляются в прозрачный карман держателя маркера DMP-2, что дает дополнительную ламинацию надписи.
- При ошибочной маркировке возможна замена маркера НИС-2.

A B C D |

Длина держателя маркера DMP-2 подбирается по длине маркера НИС-2.



Наименование	Длина мм	Высота мм	Габаритные размеры мм	Кол-во в упак. шт	Артикул
DMP-2-20	20	10 мм	20x27x2	200	715221
DMP-2-30	30		30x27x2	200	715231
DMP-2-30/2	30		30x27x2	200	715232
DMP-2-40/2	40		40x27x2	200	715242

**НИС-2**

Информация о маркерах НИС-2 на стр. 18



## Характеристики

**DMP-2**

📦 **Материал**  
ПВХ  
(поливинилхлорид)

🔥 **Цвет**  
основание и карман для маркера - прозрачные

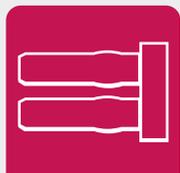
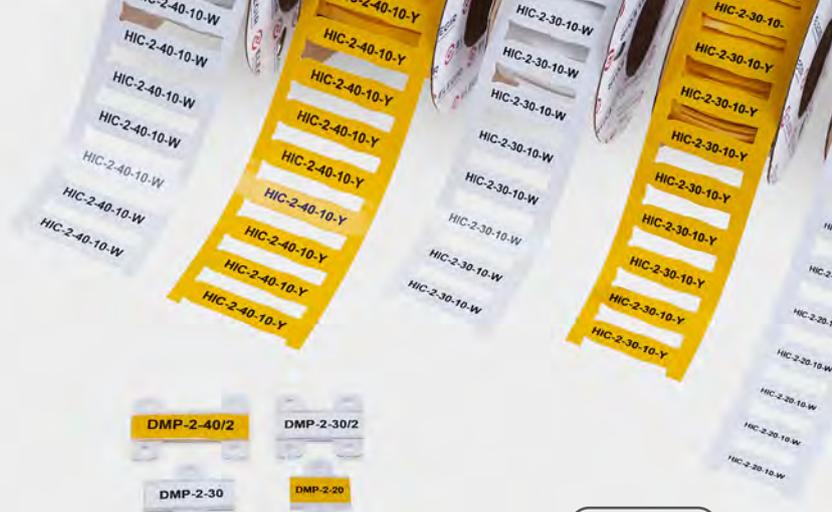
📏 **Габаритные размеры**  
в таблице подбора

🌡️ **Температура эксплуатации**  
от -50°C до +85°C

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

# Маркер для держателей маркировки DMP-2

## HIC-2



HIC-2 – это перфорированная пластиковая лента с насечками под термотрансферную печать. Используется для установки в держатели маркировки DMP-2. Три варианта длины.

- Высота маркера 10 мм позволяет разместить обозначения в три строки шрифтом 8-го размера.
- Насечка на ленте позволяет легко отделять маркер.
- Заостренная сторона маркера облегчает монтаж в держатель.

Наименование	Длина мм	Высота, толщина мм	Кол-во в рулоне	Артикул желтый	Артикул белый
HIC-2-20-10	20	10x0,3	400	42920101	42920100
HIC-2-30-10	30			42930101	42930100
HIC-2-40-10	40			42940101	42940100

● ● Белый, желтый цвета



Длина маркеров HIC-2 подбирается по числу буквенных или цифровых символов, необходимых для подписи проводника.

Для подбора длины создайте макет в программном обеспечении ELEGIR MARKING.

### Характеристики

### HIC-2

**Материал**  
ПВХ  
(поливинилхлорид)

**Цвет**  
белый, желтый

**Габаритные размеры**  
в таблице подбора

**Температура эксплуатации**  
от -30°C до +85°C

**Износостойкость**

- стойкость к УФ-излучению
- стойкость к истиранию и царапинам

**Особенности**  
высокая скорость печати маркировки

Рекомендуемая модель принтера  
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип красящей ленты для печати  
Resin Premium

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

# Маркеры самоламинирующиеся MSL



Маркер самоламинирующийся MSL – это прозрачная двусноориентированная полипропиленовая пленка со специальным поверхностным покрытием для термотрансферной печати.

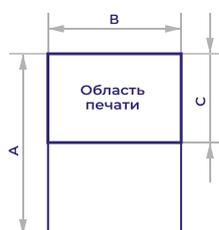
Применяется для цветовой маркировки кабелей структурированных кабельных систем на основе витой пары UTP.

Предназначен для маркировки провода и кабеля диаметром до 23,8 мм.

## Инструкция

- Поверхность для наклейки должна быть сухая и чистая.
- Не рекомендуется монтаж наклейки при  $t$  ниже  $+15^{\circ}\text{C}$ .
- Максимальное сцепление с поверхностью достигается через 8 часов.

Наименование	Цвет	мм A	мм B	мм C	шт Кол-во в рулоне	Артикул
MSL-15x35/10-W	○	35	15	10	1600	1321535100
MSL-25x37/10-W	○	37	25	10	1000	1322537100
MSL-25x37/10-Y	●	37	25	10	1000	1322537101
MSL-25x37/10-G	●	37	25	10	1000	1322537102
MSL-25x37/10-R	●	37	25	10	1000	1322537103
MSL-25x37/10-B	●	37	25	10	1000	1322537104
MSL-25x57/19-W	○	57	25	19	1000	1322557190
MSL-25x100/25-W	○	100	25	25	600	13225100250



A  
Высота  
общая

B  
Ширина  
общая

C  
Высота поля  
печати

## Характеристики

### MSL

○ **Материал**  
полипропилен

⦿ **Состав клея**  
акрил

⦿ **Толщина пленки**  
30 мкм

⦿ **Температура эксплуатации**  
от  $-30^{\circ}\text{C}$  до  $+85^{\circ}\text{C}$

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

## Алгоритм маркировки



01 Распечатайте обозначения и оторвите маркер от ленты по перфорации



02 Отделите подложку от наклейки, не касаясь клеевого слоя



03 Нанесите наклейку на проводник



04 Оберните наклейку вокруг проводника

# Маркировочный флажок

# FG



Маркировочный флажок FG — это полиэфирная наклейка в виде флажка с перфорацией под сгиб для термотрансферной печати.

Применяется для маркировки кабелей структурированных кабельных систем на основе витой пары UTP.

Предназначен для маркировки проводников диаметром от 0,5 мм до 16 мм, два типоразмера.

- Монтаж маркировочного флажка FG производится на проводник без разъединения электрических цепей.
- Двухсторонняя маркировка проводника.
- Печать обозначений в вертикальном и горизонтальном положении.
- Надежная фиксация на проводнике, стойкость к отрыву.

Наименование	Ширина, мм высота	шт. Кол-во в рулоне	Артикул
FG-30x12	30x12	500	11830120
FG-30x50	30x50	200	11830500

Белый цвет \*

\*другие цвета по запросу

## Инструкция

- Поверхность проводника должна быть сухой и чистой.
- Не рекомендуется монтаж наклейки при  $t$  ниже  $+15^{\circ}\text{C}$ .
- Максимальное сцепление с поверхностью проводника достигается через 8 часов.

## Характеристики

FG

**Материал**  
полиэфир

**Состав клея**  
акрил

**Толщина пленки**  
65 мкм

**Температура эксплуатации**  
от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+105^{\circ}\text{C}$

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

## Алгоритм маркировки



01 Распечатайте обозначения, для отрыва потяните за левый край вниз и вправо



02 Отделите наклейку от подложки, не касаясь клеевого слоя

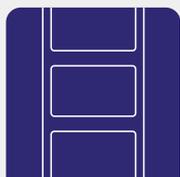


03 Оберните узкую часть наклейки вокруг проводника и приклейте на клеевую сторону наклейки



04 Согните вторую сторону наклейки по перфорации

# Маркировочные наклейки позиционные NPP



Маркировочная наклейка NPP – это полиэфирная пленка для термотрансферной печати с усиленным морозостойким акриловым клеем, широким выбором типоразмеров в белом и желтом цвете.

Предназначена для позиционного обозначения электрических элементов внутри шкафа и маркировки провода.

## Инструкция

- Размер наклейки подбирается по числу символов и строк в обозначении электрических элементов или проводника.
- Поверхность для наклейки должна быть сухой и чистой.
- Не рекомендуется монтаж наклейки при  $t$  ниже  $+15^{\circ}\text{C}$ .
- Максимальное сцепление с поверхностью достигается через 8 часов.

Наименование	Ширина, высота мм	Кол-во в рулоне шт	Артикул желтый	Артикул белый
NPP-6,4x6,4	6,4x6,4	6000	11606061	11606060
NPP-10x04	10x4	6000	11610041	11610040
NPP-10x09	10x9	6000	11610091	11610090
NPP-14x05	14x5	6000	11614051	11614050
NPP-15x06	15x6	6000	11615061	11615060
NPP-15x09	15x9	6000	11615091	11615090
NPP-17x10	17x10	5000	11617101	11617100
NPP-20x08	20x8	5000	11620081	11620080
NPP-20x10	20x10	5000	11620101	11620100
NPP-22x17	22x17	1400	11622171	11622170
NPP-25x09	25x9	3000	11625091	11625090
NPP-25x12	25x12	2000	11625121	11625120
NPP-30x10	30x10	3000	11630101	11630100
NPP-35x10	35x10	3000	11635101	11635100
NPP-35x22	35x22	1400	11635221	11635220
NPP-40x07	40x7	2000	11640071	11640070
NPP-40x15	40x15	1800	11640151	11640150
NPP-40x20	40x20	1400	11640201	11640200
NPP-45x15	45x15	1800	11645151	11645150
NPP-50x25	50x25	1100	11650251	11650250

## Характеристики

Материал  
полиэфир

Состав клея  
акрил

Толщина пленки  
65 мкм

Температура эксплуатации  
от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+105^{\circ}\text{C}$

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

NPP

## Алгоритм маркировки



Распечатайте обозначения на наклейках NPP



Для отрыва потяните за левый край ленты вниз и вправо



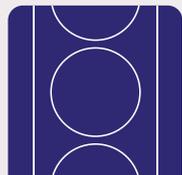
Аккуратно отделите наклейку от подложки, не касаясь клеевого слоя



Нанесите наклейку согласно инструкции

# Наклейки круглые для маркировки токоведущих шин

## NPP



Круглая маркировочная наклейка NPP – это полиэфирная пленка для термотрансферной печати с усиленным морозостойким акриловым клеем, широким выбором размеров и цветов.

Предназначена для маркировки токоведущих шин и позиционного обозначения электрических элементов внутри шкафа.

### Инструкция

- Поверхность для наклейки должна быть сухой и чистой.
- Не рекомендуется монтаж наклейки при  $t$  ниже  $+15^{\circ}\text{C}$ .
- Максимальное сцепление с поверхностью достигается через 8 часов.

Наименование	Цвет	Диаметр мм	ШТ Наклеек в ряду	ШТ Кол-во в рулоне	Артикул
NPP-15/1-W	○	15	1	1800	11701510
NPP-15/1-Y	●	15	1	1800	11701511
NPP-15/1-G	●	15	1	1800	11701512
NPP-15/1-R	●	15	1	1800	11701513
NPP-15/1-B	●	15	1	1800	11701514
NPP-15/1-YG	●●	15	1	1800	11701515
NPP-20/1-W	○	20	1	1400	1170200
NPP-20/1-Y	●	20	1	1400	1170201
NPP-20/1-G	●	20	1	1400	1170202
NPP-20/1-R	●	20	1	1400	1170203
NPP-20/1-B	●	20	1	1400	1170204
NPP-20/1-YG	●●	20	1	1400	1170205
NPP-30-W	○	30	1	1000	1170300
NPP-30-Y	●	30	1	1000	1170301
NPP-30-G	●	30	1	1000	1170302
NPP-30-R	●	30	1	1000	1170303
NPP-30-B	●	30	1	1000	1170304
NPP-30-YG	●●	30	1	1000	1170305

## Характеристики

NPP

Материал  
полиэфир

Состав клея  
акрил

Температура эксплуатации  
от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+105^{\circ}\text{C}$

Толщина пленки  
65 мкм

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

## Алгоритм маркировки



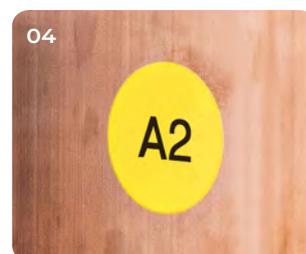
01 Распечатайте обозначения на наклейках NPP



02 Для отрыва потяните за левый край ленты вниз и вправо



03 Аккуратно отделите наклейку от подложки, не касаясь клеевого слоя

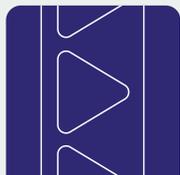


04 Нанесите наклейку согласно инструкции

# Наклейки с нанесенным обозначением NPP



ELEGIR®



Предупреждающий знак «молния» NPP-ZM применяется на опорах линий электропередачи, электрооборудовании и приборах, дверцах силовых щитков, на электротехнических панелях и шкафах, а также на ограждениях токоведущих частей оборудования, механизмов и приборов.

Знак заземления NPP-15/1-ZZ, NPP-20/1-ZZ и NPP-30-ZZ размещают возле заземляющих шин электрических станций и подстанций, на корпусах оборудования, дверцах щита возле крепления заземляющего проводника.

Знак NPP-30-YGB-PEN применяется для маркировки PEN-проводников.

Наименование	Обозначение	Размер мм	Кол-во в рулоне	Артикул
NPP-25/1-ZM		25x25x25	500	11732517
NPP-50/1-ZM		50x50x50	250	11735017
NPP-100/1-ZM		100x100x100	100	117310017
NPP-15/1-ZZ		Ø15	1000	11701517
NPP-20/1-ZZ		Ø20	1000	11702017
NPP-30-ZZ		Ø30	500	11703017
NPP-30-YGB-PEN		Ø30	500	11703016

## Инструкция

- Поверхность для наклейки должна быть сухой и чистой.
- Не рекомендуется монтаж наклейки при  $t$  ниже  $+15^{\circ}\text{C}$ .
- Максимальное сцепление с поверхностью достигается через 8 часов.



## Характеристики

NPP

**Материал**  
полиэфир

**Состав клея**  
акрил

**Температура эксплуатации**  
от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+105^{\circ}\text{C}$

**Толщина пленки**  
65 мкм

## Алгоритм маркировки



01



02

Аккуратно отделите наклейку от подложки, не касаясь клеевого слоя



03

Нанесите наклейку согласно инструкции



04

# Маркировочные ленты SPP



Маркировочная лента SPP – это сплошная полиэфирная пленка для термотрансферной печати с усиленным морозостойким акриловым клеем.

Предназначена для маркировки электрических шкафов и навесных электрических элементов.

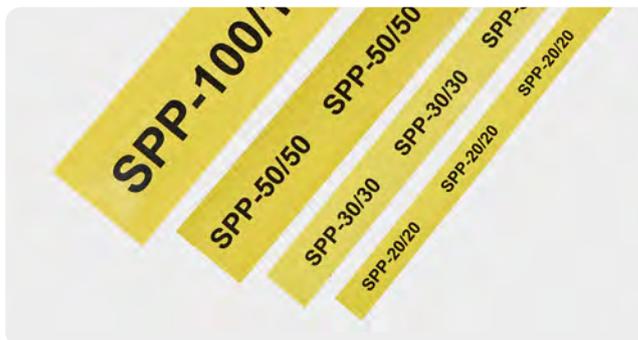
Наименование	мм Ширина ленты/ подложки	п.м Длина рулона	Артикул желтый	Артикул белый
SPP-20/20	20 / 20	20	11720201	11720200
SPP-30/30	30 / 30		11730301	11730300
SPP-50/50	50 / 50		11750501	11750500
SPP-100/105*	100 / 105		11710051	11710050

● ● Белый, желтый цвета

\*Маркировочный материал предназначен для принтеров Godex G500/G530. На принтерах ELEGIR RT200M/RT230M печать невозможна! Для помощи в подборе обратитесь к менеджеру.

## Инструкция

- Поверхность для наклейки должна быть сухой и чистой.
- Не рекомендуется монтаж наклейки при t ниже +15°C.
- Максимальное сцепление с поверхностью достигается через 8 часов.



## Характеристики

SPP

- ⊞ **Материал**  
полиэфир
- ⊞ **Состав клея**  
акрил
- ⊞ **Адгезия**  
усиленная морозостойкость
- ⊞ **Толщина пленки**  
65 мкм
- ⊞ **Температура эксплуатации**  
от -50°C до +105°C
- ⊞ **Износостойкость**  
стойкость к истиранию и царапинам
- ⊞ **Минимальная температура монтажа**  
+15°C

★ **Особенности**  
высокая скорость печати маркировки

Рекомендуемая модель принтера  
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип красящей ленты для печати  
Resin Premium

# Маркировочные металлизированные ленты SPT



Маркировочная металлизированная лента SPT – это сплошная матовая металлизированная полиэстровая пленка для термотрансферной печати с усиленным морозостойким акриловым клеем.

Предназначена для маркировки электрических шкафов и навесных электрических элементов.

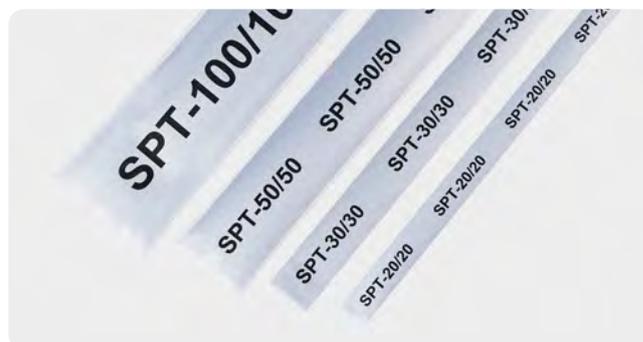
## Инструкция

- Поверхность для наклейки должна быть сухой и чистой.
- Не рекомендуется монтаж наклейки при  $t$  ниже  $+15^{\circ}\text{C}$ .
- Максимальное сцепление с поверхностью – через 8 часов.

Наименование	мм Ширина ленты/ подложки	Цвет	мм Длина рулона	Артикул
SPT-20/20	20 / 20	матовый металлик	20	1272020
SPT-30/30	30 / 30			1273030
SPT-50/50	50 / 50			1275050
SPT-100/105*	100 / 105			1271005

Матовый металлик

\*Маркировочный материал предназначен для принтеров Godex G500/G530. На принтерах ELEGIR RT200M/RT230M печать невозможна! Для помощи в подборе обратитесь к менеджеру.



## Характеристики

SPT

**Материал**  
металлизированная  
полиэстровая пленка

**Состав клея**  
акрил

**Адгезия**  
усиленная  
морозостойкость

**Толщина пленки**  
80 мкм

**Температура эксплуатации**  
от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+125^{\circ}\text{C}$

**Минимальная температура монтажа**  
 $+15^{\circ}\text{C}$

**Износостойкость**  
■ стойкость к УФ-излучению

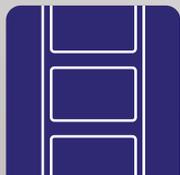
■ стойкость к истиранию и царапинам

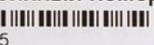
**Особенности**  
высокая скорость  
печати маркировки

Рекомендуемая  
модель принтера  
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип  
красящей ленты для печати  
Resin Premium

# Маркировочные металлизированные наклейки NPT



 <b>ELEGIR</b> системы маркировки		
Наклейка металлизированная NPT		
Размер 80x50, арт. 1265080		
Количество в рулоне 250 шт		
Напечатано на принтере RT230M с разрешением 300dpi		
ГОСТ 51321.1-2007		
Произведено: 01/2025		Серийный номер:  2025



Металлизированные наклейки NPT – это матовая металлизированная полиэстровая пленка для термотрансферной печати с усиленным морозо-стойким акриловым клеем и широким выбором размеров.

Предназначена для маркировки электрических шкафов и навесных электрических элементов.

### Инструкция

- Размер наклейки подбирается по числу символов и строк для обозначения электрических элементов.
- Поверхность для наклейки должна быть сухой и чистой.
- Не рекомендуется монтаж наклейки при t ниже +15°C.
- Максимальное сцепление с поверхностью – через 8 часов.

Наименование	Ширина, высота	Цвет	шт Кол-во в рулоне	Артикул
NPT-15x06	15x06	матовый металлик	6000	1261506
NPT-27x18	27x18		1200	1262718
NPT-40x20	40x20		1000	1264020
NPT-20x60	20x60		400	1266020
NPT-30x60	30x60		400	1266030
NPT-50x80	50x80		250	1265080
NPT-50x100	50x100		200	12650100

Матовый металлик



## Характеристики

**NPT**

**Материал**  
металлизированная полиэстровая пленка

**Состав клея**  
акрил

**Адгезия**  
усиленная морозостойкость

**Толщина пленки**  
80 мкм

**Температура эксплуатации**  
от -50°C до +125°C

**Минимальная температура монтажа**  
+15°C

**Износостойкость**  
■ стойкость к УФ-излучению

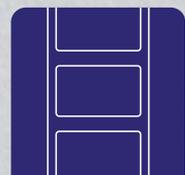
■ стойкость к истиранию и царапинам

**Особенности**  
высокая скорость печати маркировки

Рекомендуемая модель принтера  
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип красящей ленты для печати  
Resin Premium

# Объемные маркировочные наклейки NPA, NTA



РУЧ. 0 АВТ.  
НАСОС



Маркировочные наклейки NPA, NTA — это полиэстеровая пленка на вспененной основе для термотрансферной печати с усиленным морозостойким акриловым клеем.

Предназначены для обозначения кнопок, переключателей и светосигнальной арматуры.

Наименование	Ширина, мм высота	Цвет	шт Кол-во в рулоне	Артикул
NPA-40x20	40x20	белый	160	14640200
NTA-40x20	40x20	металлик	160	1414020

● ● Белый, матовый металлик

## Инструкция

- Поверхность для наклейки должна быть сухой и чистой.
- Не рекомендуется монтаж наклейки при  $t$  ниже  $+15^{\circ}\text{C}$ .
- Максимальное сцепление с поверхностью – через 8 часов.



## Характеристики

## NPA, NTA

📦 **Материал**  
полиэстеровая пленка на вспененной основе

🔗 **Состав клея**  
акрил

📏 **Толщина наклейки**  
1,1 мм

🌡️ **Температура эксплуатации**  
от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+70^{\circ}\text{C}$

🌡️ **Минимальная температура монтажа**  
 $+15^{\circ}\text{C}$

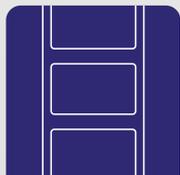
🛡️ **Износостойкость**  
стойкость к УФ-излучению

★ **Особенности**  
высокая скорость печати маркировки

📄 **Рекомендуемая модель принтера**  
RT200M, RT230M

🖨️ **Рекомендуемый тип красящей ленты для печати**  
Resin Premium

# Саморазрушающаяся наклейка SDS



Саморазрушающаяся наклейка SDS – это белая вспененная этиленвинилацетатная пленка с усиленным морозостойким акриловым клеем. Саморазрушающаяся наклейка SDS предназначена для контроля вскрытия.

Служит индикатором вскрытия упаковки, в том числе того, что прибор или оборудование подверглось несанкционированному доступу, на приборах, оборудовании или упаковке. Уничтожается при попытке отклеивания, предотвращая повторное использование.

Наименование	Размер	Цвет	Кол-во в рулоне	Артикул
SDS-30x10-W	30x10	белый	1500	21130100
SDS-45x15-W	45x15	белый	1000	21145150

Белый цвет



Для нанесения четкой и стойкой надписи необходимо использовать риббон Resin Standart.

## Инструкция

- Поверхность для наклейки должна быть сухой и чистой.
- Не рекомендуется монтаж наклейки при t ниже +15°C.
- Максимальное сцепление с поверхностью достигается через 8 часов.

Наименование	Длина	Ширина	Цвет	Артикул
Красящая лента для SDS пломб Resin Standart 74м/57мм/57мм/0,5" out	74	57	черный	90174571



## Характеристики

### SDS

**Материал**  
вспененная этиленвинилацетатная пленка

**Состав клея**  
акрил

**Температура эксплуатации**  
от -20°C до +85°C

**Толщина пленки**  
170 мкм

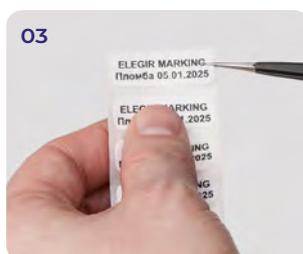
## Алгоритм маркировки



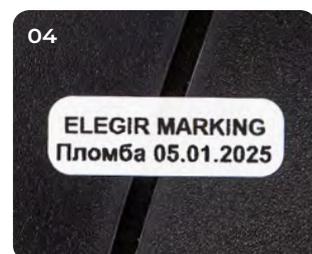
01 Распечатайте обозначения на наклейках SDS



02 Для отрыва потяните за левый край ленты вниз и вправо.

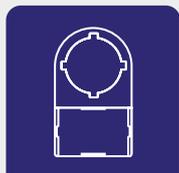


03 Аккуратно отделите наклейку от подложки, не касаясь клеевого слоя



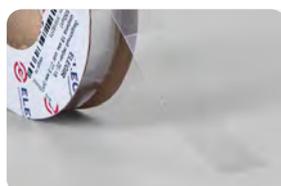
04 Нанесите наклейку согласно инструкции

# Держатель маркировки DMA



Пластиковый держатель с установочным диаметром 22 мм и полем для маркировки 27x18 мм (аналог ZBZ33) предназначен для обозначения кнопок, переключателей, светосигнальной арматуры в электротехнических шкафах.

- Держатель маркируется пластиковой лентой РТр-18-W, РТр-18-Y, металлизированной наклейкой NPT-27x18.
- Для дополнительной защиты обозначений используется экран - ZE-18.
- Смена маркировки без разъединения электрических цепей и демонтажа навесной арматуры.
- Универсальный монтаж.

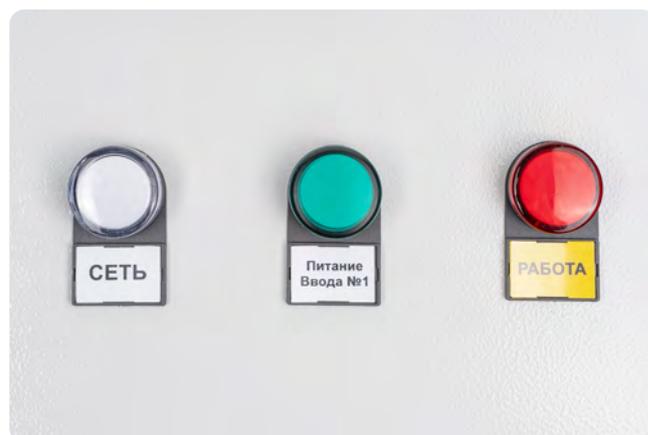


## Защитный экран ZE-18

Артикул: 31918275

Экран для дополнительной защиты обозначений.

Наименование	мм Печатное поле	Цвет	шт Кол-во в упак.	Артикул
DMA-22	27x18	черный	50	82227189



## Характеристики

**DMA**

🏠 **Материал**  
полиамид

🔥 **Цвет**  
черный

📏 **Габаритные размеры**  
51,4 мм x 30,3 мм

🌡️ **Температура эксплуатации**  
от -40°C до +80°C

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

## Алгоритм маркировки



01 Распечатайте обозначения на ленте РТр-18



02 Отломите ленту по насечке



03 Вставьте маркер в пазы для установки в держатель DMA-22



04 Установите держатель

## Держатели сменной маркировки

# DSM

ELEGIR MARKING  
СИСТЕМЫ МАРКИРОВКИ



Пластиковый профиль на клеевой основе с пазом для крепления на саморезы/винты и прозрачным защитным экраном.

Предназначен для обозначения кнопок, переключателей, светосигнальной арматуры, а также модульного оборудования в электротехнических шкафах.

Держатель маркируется пластиковой лентой RT-24-W/Y или полосками бумаги высотой 24 мм, распечатанными на офисном принтере.

Наименование	мм Ширина, высота	Цвет	шт Кол-во в упак.	Артикул
DSM-24x450-W	24x450	Белый	12	73324450
DSM-24x450-B	24x450	Черный	12	73324459
DSM-24x650-W	24x650	Белый	8	73324650
DSM-24x650-B	24x650	Черный	8	73324659

Белый, черный цвета

## Характеристики

DSM

**Материал**  
основание профиля  
ПВХ, защитный экран  
ПЭТ

**Цвет**  
профиль – белый, черный,  
экран – прозрачный

**Температура эксплуатации**  
от -30°C до +80°C

**Особенности**  
высокая скорость  
печати маркировки

Рекомендуемая  
модель принтера  
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип  
красящей ленты для печати  
Resin Premium

# Пластиковые ленты РТ



Пластиковая лента РТ – специальная стойкая к УФ-излучению ПВХ-лента под термотрансферную печать, предназначена для установки в держатели маркировки кнопок, переключателей и светосигнальной арматуры.

- Представлена в двух исполнениях – сплошная лента (РТ) и с перфорацией (РТр).
- Совместима с держателями сменной маркировки различных производителей.
- Жесткость пластиковой ленты обеспечивает надежную фиксацию в держателе.
- Стойкость печати к истиранию и царапинам не требует защитного экрана.



**Подходит для держателей иностранных производителей. Для помощи в подборе обратитесь к менеджеру.**

Наименование	Ширина мм	Длина рулона мм	Артикул белый	Артикул желтый
<b>Сплошная лента</b>				
РТ-08	8	15	3170800	3170801
РТ-10	10	15	3171000	3171001
РТ-12	12	15	3171200	3171201
РТ-15	15	15	3171500	3171501
РТ-18	18	15	3171800	3171801
РТ-20	20	15	3172000	3172001
РТ-24	24	15	3172400	3172401

Белый, желтый цвета

Наименование	Ширина мм	Шаг мм	Кол-во в упак. шт	Артикул белый	Артикул желтый
<b>Лента с насечками</b>					
РТр-12	12	27	550	318122700	318122701
РТр-15	15	27,5	550	317152750	317152751
РТр-18	18	27	550	317182700	317182701

Белый, желтый цвета

## Характеристики

РТ

**Материал**  
ПВХ  
(поливинилхлорид)

**Цвет**  
белый, желтый

**Толщина  
ленты**  
300 мкм

**Температура  
эксплуатации**  
от -30°C до +85°C

### Износостойкость

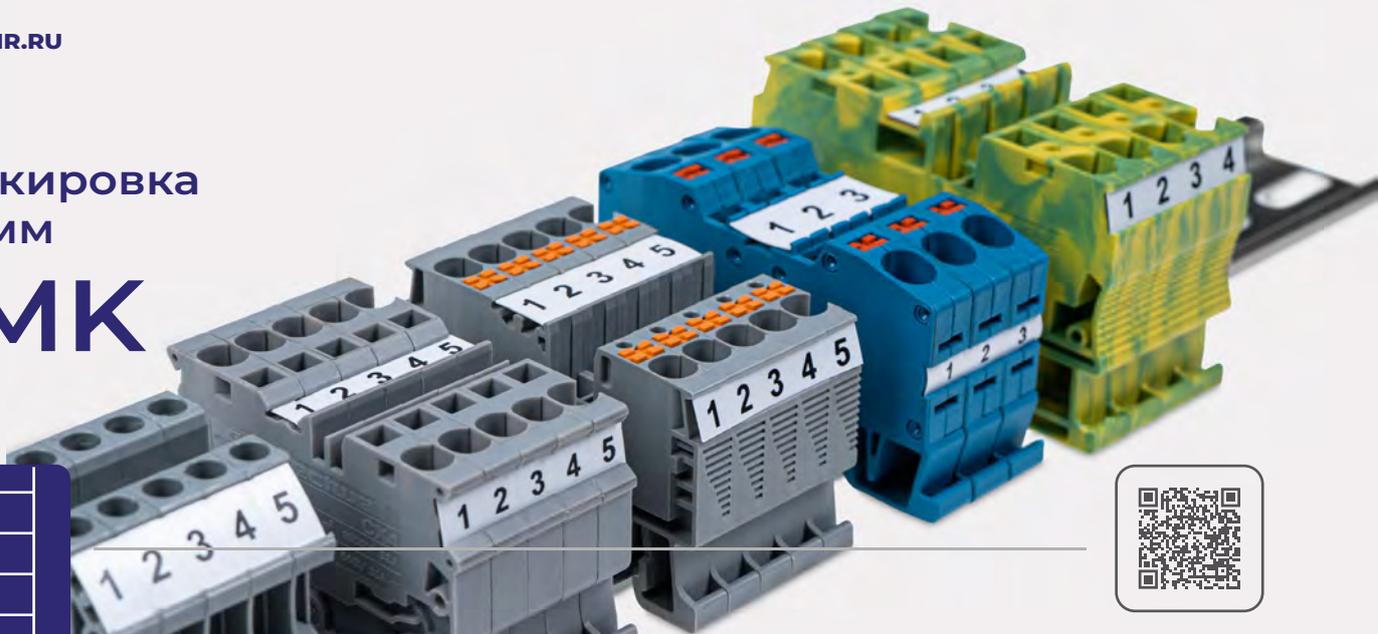
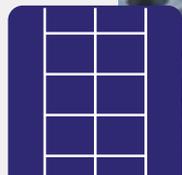
- стойкость к УФ-излучению
- стойкость к истиранию и царапинам

**Особенности**  
высокая скорость  
печати маркировки

Рекомендуемая  
модель принтера  
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип  
красящей ленты для печати  
Resin Premium

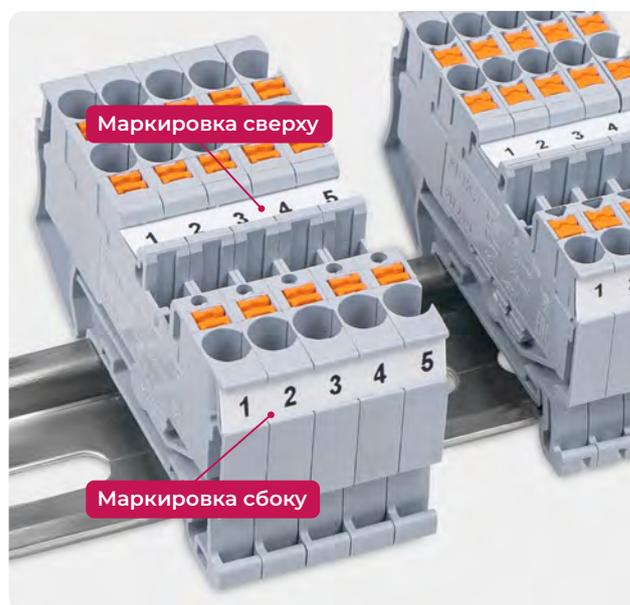
# Маркировка клемм SMK



Маркировка клемм SMK – это одно- и двухрядная пластиковая лента с насечками для маркировки клемм различных производителей под термо-трансферную печать. Лента монтируется в конструктив клеммы, если в ней предусмотрена такая маркировка. Рекомендуем маркировать от 2 клемм небольшого сечения – на одиночной клемме нет гарантии идеальной фиксации.

Совместимость маркировки SMK с клеммами определяется высотой паза в конструкции. В зависимости от номинального сечения определяется ширина клеммы, по которой сделана насечка на ленте.

- Насечка позволяет легко отделить необходимое число маркеров.
- Жесткость пластиковой ленты обеспечивает надежную фиксацию в клеммах.
- Стойкость печати к истиранию и царапинам.



## Характеристики

SMK

📦 **Материал**  
ПВХ  
(поливинилхлорид)

🌡️ **Температура эксплуатации**  
от -30°C до +80°C

🛡️ **Износостойкость**

- стойкость к УФ-излучению
- стойкость к истиранию и царапинам

📏 **Толщина ленты**  
300 мкм

## Алгоритм маркировки



01 Распечатайте обозначения на ленте SMK



02 Отломите ленту по насечке



03 Вдавите маркировку до щелчка в паз (вариант маркировки сбоку)



04 Вдавите маркировку до щелчка в паз (вариант маркировки сверху)

Наименование	Сечение клеммы мм <sup>2</sup>	Ширина маркера мм	Высота маркера мм	Кол-во в рулоне шт	Артикул
--------------	--------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	---------

**Совместимость** Маркировка сверху и сбоку  
Phoenix Contact серия: ST  
Маркировка сбоку  
Phoenix Contact серия: UT, PT  
SUPU серия: TP, TC  
DKC серия: Nuputuk VPR, TUR\*  
DEGSON серия: DS  
IEK серия: КПИ

SMK-PC-2,5мм <sup>2*</sup>	2,5	5,2	6,2	5700	5031252
SMK-PC-4мм <sup>2*</sup>	4	6,2	6,2	4800	5031042
SMK-PC-6мм <sup>2*</sup>	6	8,2	6,2	3600	5031062
SMK-PC-10мм <sup>2*</sup>	10	10,2		2900	5031102
SMK-PC-16мм <sup>2</sup>	16	12,2		2400	5031162

**Совместимость** Маркировка сверху и сбоку  
Connectwell серия: CX, CP, CY  
IEK серия: CX, CP, CY  
КЭАЗ серия: OptiClip CX, CP

SMK-CX-2,5мм <sup>2</sup>	2,5	5	6,3	5700	50310252
SMK-CX-4мм <sup>2</sup>	4	6	6,3	4800	50310402

**Совместимость** Маркировка сверху и сбоку  
EKF серия: JXB-ST, PIT  
MEYERTEC (ОВЕН) серия: MTS  
UTL серия: UPT

SMK-6,4x2-5,2 мм <sup>2</sup>	2,5	5,2	6,4	5700	51642520
SMK-6,4x2-6,2 мм <sup>2</sup>	4	6,2	6,4	4800	51642620

**Совместимость** Маркировка сбоку  
Phoenix Contact серия: TB  
DEGSON серия: PC  
TDM серия: ЗНН, ЗКБ

SMK-TB-2,5 мм <sup>2</sup>	2,5	5,2	5,9	5700	5032252
SMK-TB-4 мм <sup>2</sup>	4	6,2	5,9	4800	5032042
SMK-TB-6 мм <sup>2</sup>	6	8,2	5,9	3600	5032062
SMK-TB-10 мм <sup>2</sup>	10	10,2		2900	5032102
SMK-TB-16 мм <sup>2</sup>	16	12,2		2400	5032162

**Совместимость** Маркировка сбоку  
Connectwell серия: CTS  
IEK серия: CTS  
КЭАЗ серия: OptiClip CTS

SMK-CTS-2,5мм <sup>2</sup>	2,5	5	5,9	5700	50311252
SMK-CTS-4мм <sup>2</sup>	4	6	5,9	4800	50311042

**Совместимость** Маркировка сверху и сбоку  
Wieland серия: WTP  
Маркировка сбоку  
Wieland серия: WT

SMK-WL-2,5 мм <sup>2</sup>	2,5	5	8,6	6000	5033252
SMK-WL-4мм <sup>2</sup>	4	6	8,6	5000	5033042
SMK-WL-6мм <sup>2</sup>	6	8	8,6	3750	5033062
SMK-WL-10мм <sup>2</sup>	10	10		3000	5033102
SMK-WL-16мм <sup>2</sup>	16	12		2500	5033162

Наименование	Сечение клеммы мм <sup>2</sup>	Ширина маркера мм	Высота маркера мм	Кол-во в рулоне шт	Артикул
--------------	--------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	---------

**Совместимость** Маркировка сверху  
Klemsan серия: PUK, SRD, CTP, PUKM  
ONKA серия: OPK  
TBLOC серия: PFT  
RAAD серия: RPIT, DPIT, RPET  
WAGO серия: TOPJOB® S

Маркировка сверху и сбоку  
Klemsan серия: AVK 2.5R, AVK 2.5RT, AVK 4R, AVK 4RT

Маркировка сбоку  
Klemsan серия: AVK 2.5A, AVK 4A, 4A/NM, WGO2N, WGO4, WGO4/NM, WGO5, WGO5, WGOY6, WGOYD6, WGO 6/NM, WGO6  
ONKA серия: MRK  
TBLOC серия: NTB, TDS-V6

SMK-KL(OPK)-2,5(1,5) мм <sup>2</sup>	2,5	5	11,2	3000	5034251
SMK-MRK-1,5 мм <sup>2</sup>	1,5	5,1	11,2	3000	5035151
SMK-SRD-2,5мм <sup>2</sup>	2,5	5,2	11,2	3000	5011521
SMK-OPK-2,5 мм <sup>2</sup>	2,5	5,8	11,2	2500	5035251
SMK-MRK-2,5 мм <sup>2</sup>	2,5	5,9	11,2	2500	5036251
SMK-KL-4мм <sup>2</sup>	4	6	11,2	2500	5034041
SMK-SRD-4мм <sup>2</sup>	4	6,2	11,2	2500	5011621
SMK-OPK-4мм <sup>2</sup>	4	6,6	11,2	2200	5035041
SMK-MRK-4 мм <sup>2</sup>	4	6,7	11,2	2200	5036041
SMK-KL-6мм <sup>2</sup>	6	8	11,2	1875	5034061
SMK-MRK-OPK-6 мм <sup>2</sup>	6	8,2	11,2	1800	5035061
SMK-MRK-OPK-10 мм <sup>2</sup>	10	9,5	11,2	1500	5035101
SMK-KL-10мм <sup>2</sup>	10	10	11,2	1500	5034101
SMK-KL(MRK)-16мм <sup>2</sup>	16	12	11,2	1250	5034161

**Совместимость** Маркировка сверху  
DEGSON серия: WS, DS

Маркировка сбоку  
DEGSON серия: DC  
SUPU серия: TU  
Elmex серия: KUT2.5N, KUT4N\*\*

SMK-WS-2,5 мм <sup>2**</sup>	2,5	5	10	3000	5037251
SMK-WS-4 мм <sup>2**</sup>	4	6	10	2500	5037041
SMK-DC-2,5 мм <sup>2</sup>	2,5	5,1	9,7	3000	5038251
SMK-DS-2,5 мм <sup>2*</sup>	2,5	5,2	9,7	3000	5039251
SMK-DC-4 мм <sup>2</sup>	4	6,1	9,7	2500	5038041
SMK-DS-4 мм <sup>2*</sup>	4	6,2	9,7	2500	5039041
SMK-DC-6 мм <sup>2</sup>	6	8	9,7	1800	5038061
SMK-DS-6 мм <sup>2*</sup>	6	8,2	9,7	1800	5039061
SMK-DC-10 мм <sup>2</sup>	10	10	9,7	1500	5038101
SMK-DS-10 мм <sup>2*</sup>	10	10,2	9,7	1500	5039101
SMK-DC-16 мм <sup>2</sup>	16	12	9,7	1250	5038161
SMK-DS-16 мм <sup>2*</sup>	16	12,2	9,7	1250	5039161

**Совместимость** Маркировка сверху  
Phoenix Contact серия: PT  
SUPU серия: TP, TC  
DKC серия: Nuputuk VPR

SMK-PCB-2,5мм <sup>2</sup>	2,5	5,2	9,7	3000	5031251
SMK-PCB-4мм <sup>2</sup>	4	6,2	9,7	2500	5031041

■ - однорядная

■ - двухрядная



Более подробная информация о совместимости маркировки клемм SMK с сериями клемм представлена на сайте [ELEGIR.RU](http://ELEGIR.RU)



Инструкция по маркировке клемм

Маркировочные ленты для клемм

# SPPmk



Маркировочная лента для клемм SPPmk – это двух- и трехрядные сплошные наклейки из полиэфирной пленки для термотрансферной печати с усиленным морозостойким акриловым клеем.

Предназначена для маркировки клемм и разъемов для печатных плат.

Наименование	мм Высота полосы	Кол-во полос в ленте	л.м Длина рулона	Артикул
SPPmk-4x3	4	3	20	1170430
SPPmk-8x2	8	2	20	1170820

Белый цвет

## Характеристики

SPPmk

**Материал**  
полиэфир

**Состав клея**  
акрил

**Адгезия**  
усиленная  
морозостойкость

**Толщина пленки**  
65 мкм

**Температура эксплуатации**  
от -30°C до +85°C

**Износостойкость**  
стойкость к истиранию  
и царапинам

**Минимальная температура монтажа**  
+15°C

**Особенности**  
высокая скорость  
печати маркировки

**Рекомендуемая модель принтера**  
RT200M, RT230M

**Рекомендуемый тип красящей ленты для печати**  
Resin Premium

# Принтеры



Принтеры RT200M/RT230M предназначены для печати обозначений на продукции ELEGIR с помощью красящей термотрансферной ленты (риббон).

Технология термопечати позволяет быстро наносить обозначения и использовать маркировку сразу же после печати.

- Высокая скорость печати от 50.8 мм/с.
- Мгновенное высыхание обозначений позволяет использовать маркировку сразу же после печати.
- Выгодная стоимость маркировки по сравнению с другими системами нанесения обозначений.
- Гарантия 2 года (кроме печатающей головки).



Бесплатное программное обеспечение, обучение и техническая поддержка в течение всего срока эксплуатации.

## Комплектация

- 01 Блок питания
- 02 Шнур блока питания
- 03 USB-интерфейсный кабель
- 04 Картонная втулка красящей ленты (0,5")
- 05 Инструкция по быстрому старту

Наименование	Разрешение dpi	Ширина печати мм	Интерфейсы	Габариты	Артикул
ELEGIR RT200M	203	54	USB, Serial port, Ethernet	Д: 254мм В: 175мм Ш: 135мм	2002030
ELEGIR RT230M	300	57			2303000



ПО и драйверы можно скачать на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)  
Подробнее о ПО на стр.37



## Аксессуары



### Кейс для принтера

Артикул: 65011

Ударопрочный кейс для удобной и безопасной транспортировки с ложементом для принтера, риббона и расходных материалов ELEGIR.



### Чистящий маркер

Артикул: 65012

Маркер для удаления загрязнений с печатающей термоголовки принтера.

## Характеристики

## принтеры

### ⏻ Питание

автоопределение напряжения – 100/240VAC, 50/60 Hz, 24V/2.5A

### 📦 Корпус

ударопрочный пластик

### 🌡️ Температура эксплуатации

от +15°C до +40°C

### 📏 Габаритные размеры

245x175x135 мм

### ⚖️ Вес

1.8 кг

Подробнее о характеристиках на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)

# Красящая лента

## Риббоны



Resin Premium – это специализированная красящая термотрансферная лента (риббон) на основе смолы для быстрого и надежного нанесения обозначения на маркировку ELEGIR.

Расходный материал, так как термотрансферная печать осуществляется методом термопереноса – воздействия температуры термоголовки на краску риббона, которая переносится на маркеры ELEGIR.

С лицевой стороны риббона – матовый красящий слой, с обратной – глянцевое защитное покрытие для печатной головки.

Наименование	Длина <sup>мм</sup>	Ширина <sup>мм</sup>	Цвет	Артикул
Красящая лента Resin Premium 74м/57мм/57мм/0,5" out	74	57	черный	90174572
Универсальная лента для всей продукции ELEGIR				
Красящая лента Resin Premium 74м/35мм/57мм/0,5" out	74	35	черный	90174352

Для продукции с шириной поля печати до 35 мм: SMK, SPPmk, PM, PMX, HIC, XHIC, PT, HIC-2 до 30 мм, MFSS до 30 мм, МОС до 30 мм, FG-30x12

## Расход одного риббона при печати маркировки

Наименование	Среднее количество маркеров
XHIC-R-15x4,6	8000
MFSS-2X-4-15	6600
Кабельные бирки серии У-134, У-135, У-136	1200
NPP-15x06	16400
NPT-50x80	870

Другие размеры на сайте [elegir.ru](http://elegir.ru)



## Характеристики

## риббоны

### Материал

основание ленты – полиэфир, тип – смола, основание рулона – картонная втулка

### Цвет

черный

### Ширина красящей ленты

57 и 35 мм

### Длина красящей ленты

74 м

### Диаметр установочной втулки

12,7 мм (0,5 дюйма)

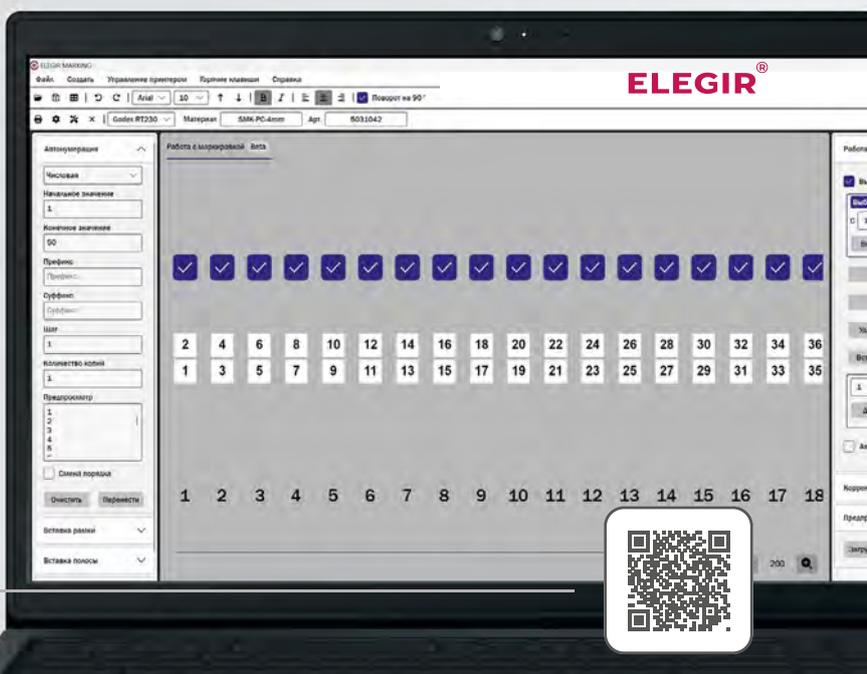
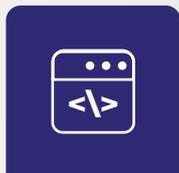
### Длина установочной втулки

57 мм

### Температура эксплуатации

от +15°C до +30°C

# Программное обеспечение ELEGIR MARKING



Программное обеспечение ELEGIR MARKING разработано для удобного и простого создания обозначений и быстрой печати маркировки на всем ассортименте расходных материалов ELEGIR.

С помощью ELEGIR MARKING можно легко создавать сложные проекты по маркировке, загрузив обозначения из Excel, кабельного журнала, используя ручной ввод, либо автоматическую нумерацию (числовая/символьная).

## Преимущества ПО

	ELEGIR MARKING Lite	ELEGIR MARKING
01	Программное обеспечение ELEGIR MARKING в свободном доступе на сайте ELEGIR, предоставляется <b>бесплатно</b>	Программное обеспечение ELEGIR MARKING предоставляется <b>бесплатно</b>
02	Широкий функционал по созданию обозначений для маркировки в ручном и автоматизированном режиме	Продвинутый функционал по созданию обозначений для маркировки в ручном и автоматизированном режиме
03	Простой и интуитивный интерфейс для быстрого создания обозначений	Новый интерфейс для повышения удобства и скорости работы
04	Портативная версия без установки	Настройка и автокалибровка принтера из программного обеспечения
05	Минимальные системные требования	Низкие системные требования

## Особенности ELEGIR MARKING Lite и ELEGIR MARKING

**Простота и удобство использования**

- Удобный выбор необходимой маркировки по артикулу
- Простой и удобный ввод обозначений с функцией предпросмотра

**Расширенный функционал**

- Импорт обозначений из файлов формата Excel и XML
- Функции дублирования, повторов разных вариаций, автоматическая нумерация

**Гибкая настройка шрифтов**

- Доступны все виды шрифтов Windows, изменение размеров
- Выделение
- Выравнивание
- Предпросмотр изменений

**Новый интерфейс**

- Поиск по материалам, быстрый доступ к материалам
- Предпросмотр обозначений перед печатью
- Изменение масштаба рабочего поля
- Новое окно настройки печати

**Продвинутый функционал**

- Буквенная автонумерация, обновленная числовая автонумерация
- Создание регулируемой рамки/линии внутри обозначения
- Вертикальная печать на любом материале
- Авторазмер шрифта
- Вставка символов

**Общие обновления**

- Улучшена загрузка данных из Excel
- Уменьшен размер сохраненных проектов
- Просмотр размеров откалиброванных материалов внутри программы
- Управление принтером через программное обеспечение



## ООО «ЭЛЕГИР-МАРКИНГ»

📍 Екатеринбург,  
ул. Новинская, 2,  
В 13

+7 (343) 226-43-56

info@elegir.ru

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ  
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ**

03.2026

elegir.ru

