

Системы маркировки

КЛЕММ

КАБЕЛЯ

ПРОВОДА

КОМПЛЕКСНЫЕ
РЕШЕНИЯ

ОБОРУДОВАНИЯ

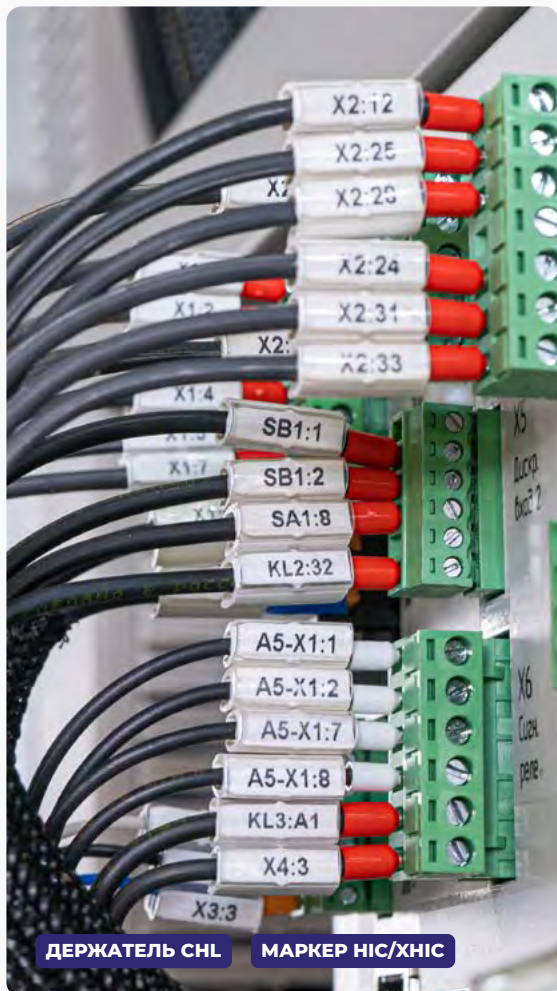
2024

elegir.ru



**ГЛАВНОЕ
ПРЕИМУЩЕСТВО**

Комплексное
решение на одном
принтере



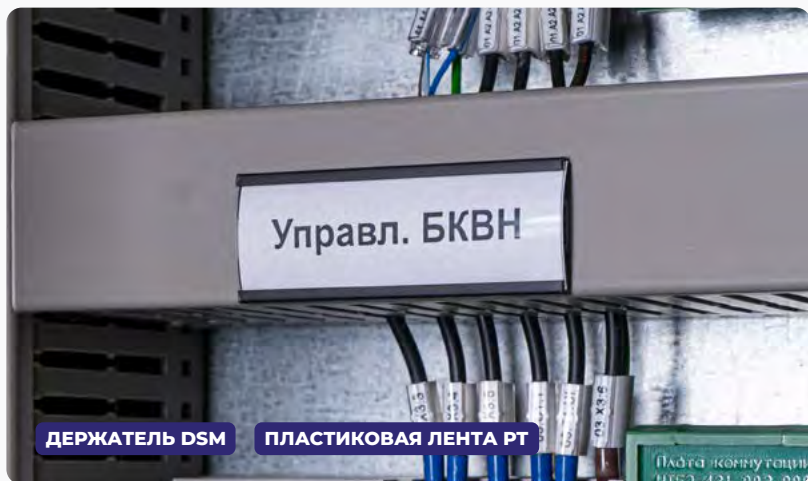
ДЕРЖАТЕЛЬ СНЛ **МАРКЕР НИС/ХНС**



ДЕРЖАТЕЛЬ СНЛ **МАРКЕР НИС/ХНС**
ПОЗИЦИОННЫЕ НАКЛЕЙКИ НРР



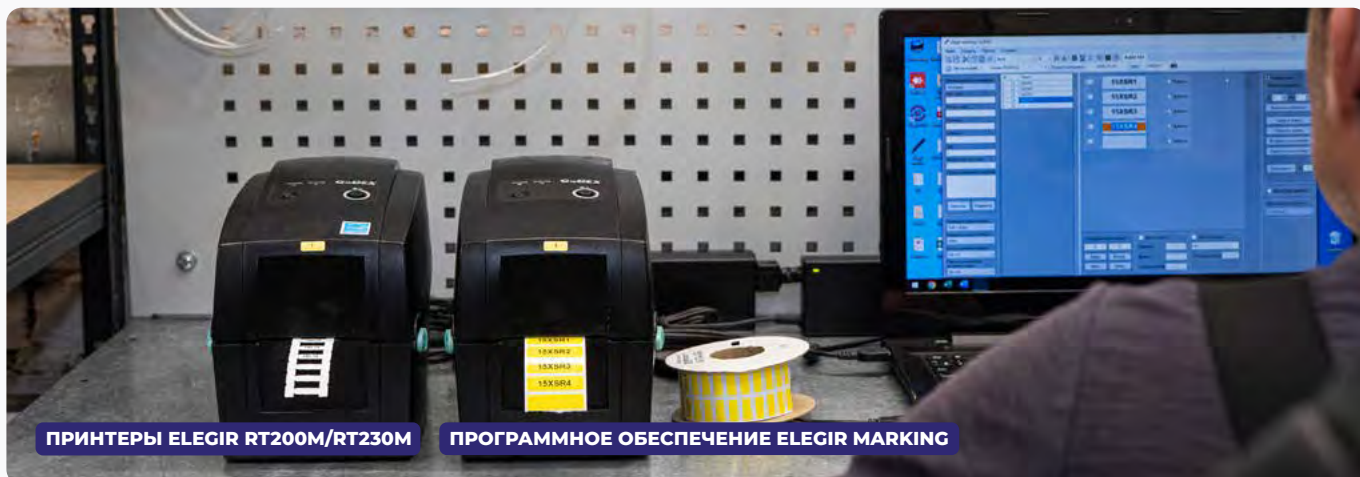
МАРКИРОВКА КЛЕММ SMK **ДЕРЖАТЕЛЬ СНЛ, МАРКЕР НИС/ХНС**
ПОЗИЦИОННЫЕ НАКЛЕЙКИ НРР



ДЕРЖАТЕЛЬ DSM **ПЛАСТИКОВАЯ ЛЕНТА РТ**



НАКЛЕЙКИ ДЛЯ ТОКОВЕДУЩИХ ШИН НРР



ПРИНТЕРЫ ELEGIR RT200M/RT230M **ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ELEGIR MARKING**

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



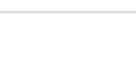
Содержание

Маркировка провода

CHL ————— 06
Держатель маркировки



STC ————— 07
Держатель маркировки



DMP ————— 08
Держатель маркировки под кабельную стяжку



НІС ————— 09
Маркер для держателей маркировки CHL, STC и DMP



ХНІС ————— 10
Жесткий маркер для держателей маркировки CHL, STC и DMP



MFSS ————— 11
Маркер плоский термоусаживаемый



Маркировка кабеля

MSL ————— 13
Маркер самоламинирующийся



Бирки кабельные ————— 14
У-134, У-135, У-136



Маркировка оборудования

NPP ————— 15
Маркировочные наклейки позиционные



NPP ————— 16
Наклейки для токоведущих шин



NPP ————— 17
Наклейки с нанесенным обозначением



SDS ————— 18
Саморазрушающаяся наклейка



SPP ————— 19
Маркировочная лента



NPT ————— 20
Маркировочная металлизированная наклейка



SPT ————— 21
Маркировочная металлизированная лента



DSM ————— 22
Держатель сменной маркировки



PT ————— 23
Пластиковая лента




Маркировка клемм

SMK ————— 24
Маркировка клемм



SPPmk ————— 26
Маркировочная лента для клемм



Принтеры и риббоны

Принтеры ————— 27



Риббоны ————— 28



Программное обеспечение

ELEGIR MARKING ————— 29



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.

elegir.ru



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 стиранию и царапинам

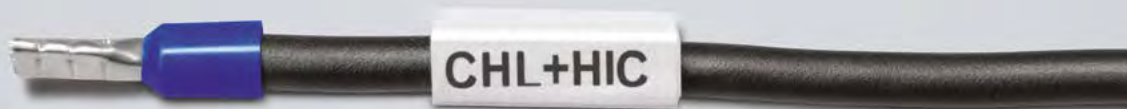


Адгезия наклеек проверена временем и климатическими условиями

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 мм², 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 числу буквенных или цифровых символов в подписи проводника, которые наносятся на маркеры HIC и XHIC.

наименование	Ø провода мм	длина мм	ширина, высота мм	шт кол-во в упак.	артикул
CHL-1-10	2,1 - 3,2 (0,5 - 1,5 мм ²)	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 ²)	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 ²)	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

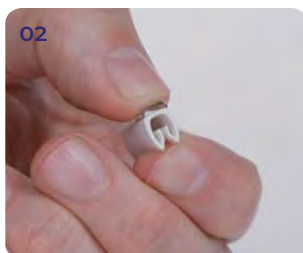
Габаритные размеры
в таблице подбора

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

Алгоритм маркировки



Распечатайте значения на маркерах HIC и XHIC



Сожмите держатель для вставки маркера



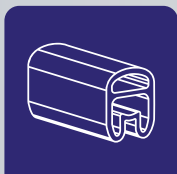
Установите держатель на ленту с маркерами



Отделите и установите держатель на проводник

Держатель маркировки

STC



Держатель маркера STC – это прозрачная гильза с карманом для установки маркеров HIC и XHIC. Для маркировки проводников сечением от 0,2 до 16 мм², представлен в четырех вариантах длины и четырёх типоразмерах.

- Монтаж держателя маркера STC производится поверх проводника без разъединения электрических цепей.
- 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 числу буквенных или цифровых символов в подписи проводника, которые наносятся на маркеры HIC и XHIC.

наименование	Ø провода мм	длина мм	ширина, высота мм	шт. кол-во в упак.	артикул
STC-0-10	1,2 - 2,5 (0,2 - 0,75 мм ²)	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 ²)	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 ²)	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 ²)	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

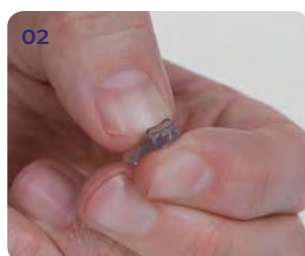
📏 **Габаритные размеры**
в таблице подбора

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

Алгоритм маркировки



01 Распечатайте значения на маркерах HIC и 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. Предназначен для проводников с большим сечением, представлен в четырех вариантах 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.

НИС, ХНИС

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

A B C D |

Длина держателя маркера DMP подбирается по числу буквенных или цифровых символов в подписи проводника, которые наносятся на маркеры НИС и ХНИС.

наименование	мм высота маркера (устанавливаемого)	мм длина	мм ширина, высота	шт кол-во в упак.	артикул
DMP-1-10	4,6 мм	10	21,5x3,1	500	715110
DMP-1-15		15		500	715115
DMP-1-20		20		500	715120
DMP-1-30		30		500	715130



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 значения на маркерах НИС и ХНИС



02 Установите держатель на ленту с маркерами



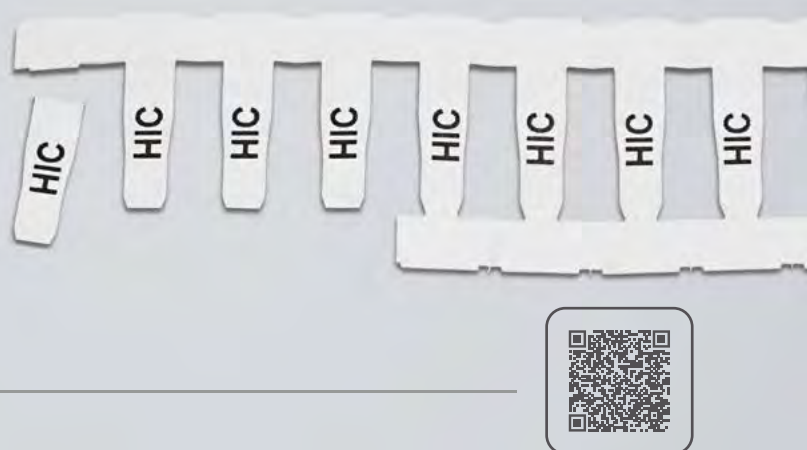
03



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. Имеет четыре типа длины и две формы исполнения: усеченный ромб и конус.

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

A B C D |

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

наименование	мм высота	мм длина	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	4,6	15	8	2500	419154602
HIC-R-20x4,6-W		20	12		419204602
HIC-R-30x4,6-W		30	18		419304602

● Белый цвет

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



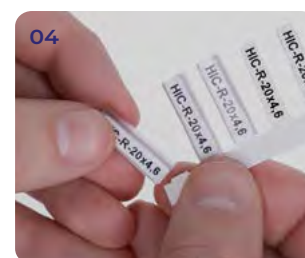
01 Распечатайте и отделите значения от общей ленты



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.

наименование	мм высота/толщина	мм длина	символы кол-во	шт кол-во в рулоне	артикул
XHIC-10x4,6-W	4,6 x 0,4	10	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


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

Белый, желтый цвета

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

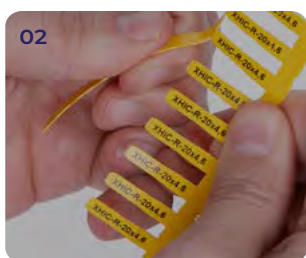
Рекомендуемая модель принтера
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип красящей ленты для печати
Resin Premium

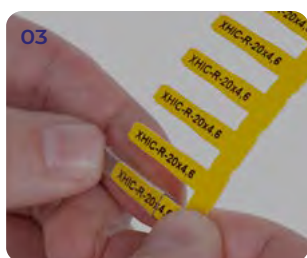
Алгоритм маркировки



01 Распечатайте и отделите значения от общей ленты



02 Надломите и отделите вертикальную полосу с заостренной стороны



03 Установите держатель на ленту с маркерами



04 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.

Представлено 7 вариантов типоразмера по сечению проводников от 0,5 до 95 мм², 4 вида длины маркера, 2 варианта цвета: желтый и белый.

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



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 Ø провода	мм длина	мм высота маркера	шт кол-во в рулоне	артикул. Желтый	артикул. Белый
MFSS-2X-4-15	4 - 2 (до 2,5 мм ²)	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 ²)	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 ²)	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 ²)	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 ²)	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 ²)	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 ²)	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.

Маркер выбирается по сечению проводника в таблице подбора.



Характеристики

MFSS

Материал
полиолефин

Цвет
доступен в белом и желтом цвете

Габаритные размеры
в таблице подбора

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

Рекомендуемая температура усадки
+80°C

Температура хранения
< +55°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

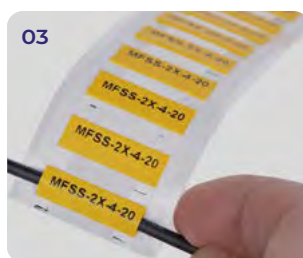
Алгоритм маркировки



Распечатайте и отделите значения от общей ленты

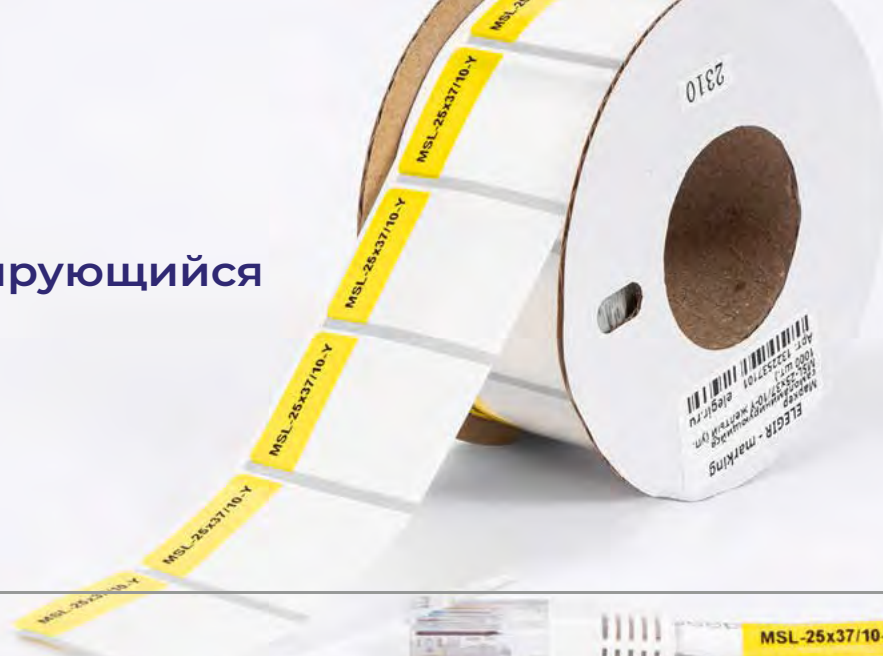


Проденьте проводник, не отделяя от ленты



Отделите проводник с маркером от ленты

Маркер самоламинирующийся MSL



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

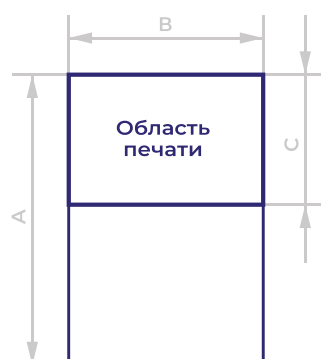
Применяется для цветовой маркировки кабелей структурированных кабельных систем на основе витой пары.

Предназначен для маркировки провода и кабеля сечением от 0,5 до 95 мм².

Инструкция

- Размер наклейки подбирается по числу символов и строк в обозначении кабеля.
- 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 А	мм В	мм С	наклеек кол-во в рулоне	артикул
MSL-15x35/10	○	35	15	10	1600	1321535100
MSL-25x37/10	○	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	○	57	25	19	1000	1322557190



- A высота общая
- B ширина общая
- C высота печатного поля

Характеристики

MSL

🔸 **Материал**
полипропилен

🔸 **Состав клея**
акрил

🔸 **Адгезия**
усиленная морозостойкость

🔸 **Толщина пленки**
50 мкм

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

🔸 **Износостойкость**

- стойкость к УФ-излучению
- 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

Бирки кабельные

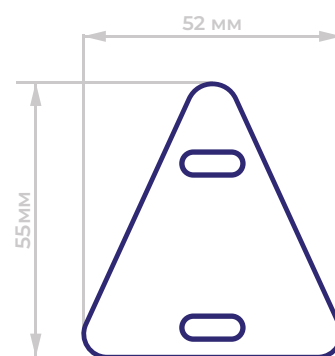
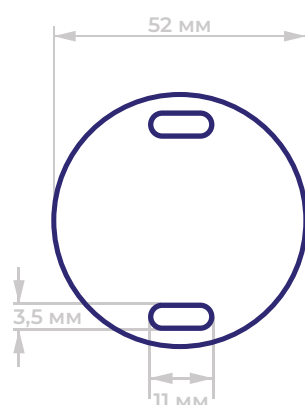
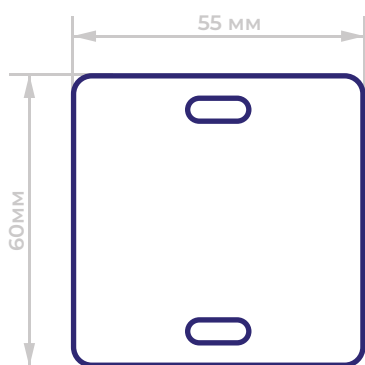


Бирки кабельные серии У-134, У-135, У-136 – это прочная морозостойкая полиолефиновая пленка с покрытием для термотрансферной печати и перфорацией.

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.

наименование	мм размер	шт кол-во в рулоне	артикул
Бирка кабельная У-134 (квадрат 55x60 мм)	55 x 60	400	5301340
Бирка кабельная У-135 (круг 52 мм)	Ø 52	400	5301350
Бирка кабельная У-136 (треугольник 52x55 мм)	52 x 55	400	5301360



Характеристики

Бирки кабельные

🔲 **Материал**
полиолефин

💡 **Цвет**
белый

✂️ **Толщина пленки**
300 мкм

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

Маркировочные наклейки позиционные NPP



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

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

наименование	мм ширина/ высота	наклеек кол-во в рулоне	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-15x06	15x6	6000	11615061	11615060
NPP-15x09	15x9	6000	11615091	11615090
NPP-17x10	17x10	5000	11617101	11617100
NPP-20x10	20x10	5000	11620101	11620100
NPP-25x09	25x9	3000	11625091	11625090
NPP-30x10	30x10	3000	11630101	11630100
NPP-35x10	35x10	3000	11635101	11635100
NPP-40x07	40x7	2000	11640071	11640070
NPP-40x15	40x15	1800	11640151	11640150
NPP-45x15	45x15	1800	11645151	11645150
NPP-40x20	40x20	1400	11640201	11640200
NPP-22x17	22x17	1400	11622171	11622170
NPP-35x22	35x22	1400	11635221	11635220
NPP-50x25	50x25	1100	11650251	11650250

● ● Белый, желтый цвета

Характеристики

NPP

🔸 **Материал**
полиэфир

🔸 **Состав клея**
акрил

🔸 **Адгезия**
усиленная
морозостойкость

🔸 **Толщина пленки**
65 мкм

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

🔸 **Износостойкость**
стойкость к истиранию
и царапинам

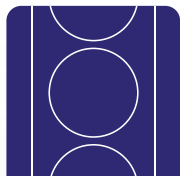
🔸 **Минимальная температура монтажа**
 $+15^{\circ}\text{C}$

★ **Особенности**
высокая скорость
печати маркировки

Рекомендуемая
модель принтера
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип
красящей ленты для печати
Resin Premium

Наклейки для токоведущих шин NPP



Круглая маркировочная наклейка NPP – это полиэфирная пленка для термотрансферной печати с усиленным морозостойким каучуковым 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 чистая.
- Не рекомендуется монтаж наклейки при t ниже $+15^{\circ}\text{C}$.
- Максимальное сцепление с поверхностью достигается через 8 часов.

наименование	цвет	мм ∅	шт. наклеек в ряду	наклеек кол-во в рулоне	артикул
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
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-15/2-W	○	15	2	3600	11701520
NPP-15/2-Y	●	15	2	3600	11701521
NPP-15/2-G	●	15	2	3600	11701522
NPP-15/2-R	●	15	2	3600	11701523
NPP-15/2-B	●	15	2	3600	11701524
NPP-15/2-YG	●●	15	2	3600	11701525

Характеристики

NPP

○ **Материал**
полиэфир

⌘ **Состав клея**
акрил

⚡ **Адгезия**
усиленная
морозостойкость

⚡ **Толщина пленки**
65 мкм

⌘ **Температура эксплуатации**
-50°C до +105°C

⌘ **Минимальная температура монтажа**
+15°C

🛡 **Износостойкость**
стойкость к истиранию
и царапинам

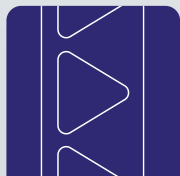
★ **Особенности**
высокая скорость
печати маркировки

Рекомендуемая
модель принтера
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип
красящей ленты для печати
Resin Premium

Наклейки с нанесенным обозначением

NPP



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 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	мм размер	наклеек кол-во в рулоне	артикул
NPP-25/1-ZM		25x25x25	500	11732517
NPP-50/1-ZM		50x50x50	250	11735017
NPP-30-YGB-PEN		30x30	500	1170306
NPP-30-ZZ		30x30	500	1170307
NPP-15/1-ZZ		15x15	1000	11701517

Инструкция

- Поверхность для наклейки должна быть сухой и чистая.
- 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

Адгезия
усиленная
морозостойкость

Толщина пленки
65 мкм

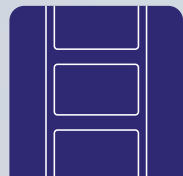
Температура эксплуатации
 -50°C до $+105^{\circ}\text{C}$

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

Износостойкость

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

Саморазрушающаяся наклейка SDS




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

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

наименование	цвет	мм размер	наклеек кол-во в рулоне	артикул
SDS-30x10-W	○	30x101	500	21130100

Белый цвет

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

Инструкция


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


наименование	мм длина	мм 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


 **Адгезия**
усиленная морозостойкость

 **Толщина пленки**
170 мкм

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

 **Минимальная температура монтажа**
+15°C

 **Износостойкость**
стойкость к УФ-излучению

 **Особенности**
высокая скорость печати маркировки

Рекомендуемая модель принтера
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип красящей ленты для печати
Resin Standart

Маркировочная лента 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.

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	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.

Характеристики

SPP

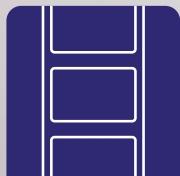
 Материал полиэфир	 Состав клея акрил	 Адгезия усиленная морозостойкость	 Толщина пленки 65 мкм
 Температура эксплуатации -50°C до +105°C	 Износостойкость стойкость к истиранию и царапинам	 Минимальная температура монтажа +15°C	

 **Особенности**
высокая скорость печати маркировки

Рекомендуемая модель принтера
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип красящей ленты для печати
Resin Premium

Маркировочная металлизированная наклейка NPT



 ELEGIR системы маркировки		
Металлизированная наклейка NPT		
Размер 80x50, арт. 1265080		
Количество в рулоне 250 шт		
Напечатано на принтере RT230 с разрешением 300 dpi		
ГОСТ 51321.1-2007		
Произведено: 03/2023	EAC	Серийный номер: 2023-03



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.

наименование	мм ширина/ высота	материал	наклеек кол-во в рулоне	артикул
NPT-27x18	27x18	алюминий матовый	1200	1262718
NPT-40x20	40x20		1000	1264020
NPT-20x60	20x60		400	1266020
NPT-50x80	50x80		250	1265080
NPT-50x100	50x100		200	12650100

● Матовый металлик



Инструкция

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

Характеристики

NPT

🔲 **Материал**
металлизированная
полиэстровая пленка

🧴 **Состав клея**
акрил

📏 **Адгезия**
усиленная
морозостойкость

✂️ **Толщина пленки**
80 мкм

🌡️ **Температура эксплуатации**
-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

Маркировочная металлизированная лента

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	материал	мм длина рулона	артикул
SPT-20/20	20 / 20	алюминий матовый	20	1272020
SPT-30/30	30 / 30			1273030
SPT-50/50	50 / 50			1275050
SPT-100/105*	100 / 105			1271005

Матовый металллик

*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
 -50°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

Держатель 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 или полосками бумаги по 24 мм, распечатанными на офисном принтере.

наименование	мм высота/ ширина	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

Пластиковая лента 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: с перфорацией и сплошная лента.
- 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	мм Высота	мм длина рулона	артикул
Сплошная лента			
РТ-08-W	8	15	3170800
РТ-10-W	10	15	3171000
РТ-12-W	12	15	3171200
РТ-15-W	15	15	3171500
РТ-18-W	18	15	3171800
РТ-20-W	20	15	3172000
РТ-24-W	24	15	3172400

наименование	мм Высота	мм длина	кол-во	артикул
Лента с насечками				
РТр-12-W	12	27	550	318122700
РТр-15-W	15	27,5	550	317152750
РТр-18-W	18	27	550	317182700

Белый цвет

Характеристики

РТ

Материал
ПВХ
(поливинилхлорид)

Цвет
белый

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



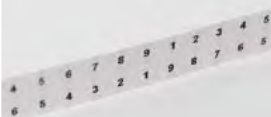
Маркировка клемм SMK – это одно- и двухрядная пластиковая лента с насечками для клемм различных производителей под термотрансферную печать. Лента монтируется в конструктив клеммы, если в ней предусмотрена такая маркировка. Рекомендуем маркировать от 2 клемм небольшого сечения – на одной клемме нет гарантии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

Совместимость маркировки с клеммами SMK определяется высотой паза в конструкции. В зависимости от 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 не требует защитного экрана.

Алгоритм маркировки

01



Распечатайте значения маркировки на принтере

02



Надломите и отделите необходимые значения от общей ленты

03



Установите маркировку в паз

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

★ **Особенности**
высокая скорость печати маркировки

Рекомендуемая модель принтера
RT200M, RT230M

Рекомендуемый тип красящей ленты для печати
Resin Premium



наименование мм² сечение клеммы мм ширина маркера мм высота маркера шт кол-во в рулоне артикул

Совместимость					
		Phoenix Contact серия: UT, ST и PT		SUPU серия: TP и TC	
		IEK серия: КПИ			
SMK-PC-2,5мм ²	2,5	5,2		5700	5031252
SMK-PC-4мм ²	4	6,2		4800	5031042
SMK-PC-6мм ²	6	8,2	6,2	3600	5031062
SMK-PC-10мм ²	10	10,2		2900	5031102
SMK-PC-16мм ²	16	12,2		2400	5031162

Совместимость					
		Phoenix Contact серия: TB		SUPU серия: UK и TB	
		DEGSON серия: PC		TDM серия: ЗНН, ЗКБ	
SMK-TB-2,5 мм ²	2,5	5,2		5700	5032252
SMK-TB-4 мм ²	4	6,2		4800	5032042
SMK-TB-6 мм ²	6	8,2	5,9	3600	5032062
SMK-TB-10 мм ²	10	10,2		2900	5032102
SMK-TB-16 мм ²	16	12,2		2400	5032162

Совместимость					
		Wieland серия: WT и WTP			
SMK-WL-2,5 мм ²	2,5	5		6000	5033252
SMK-WL-4мм ²	4	6		5000	5033042
SMK-WL-6мм ²	6	8	8,6	3750	5033062
SMK-WL-10мм ²	10	10		3000	5033102
SMK-WL-16мм ²	16	12		2500	5033162

Совместимость					
		Klemsan серия: PYK, SRD, CTP, WGO4, WGO6 и некоторым сериям AVK		RAAD серия: RPIT, DPIT, RPET	
SMK-KL(OPK)-2,5(1,5) мм ²	2,5	5		3000	5034251
SMK-KL-4мм ²	4	6		2500	5034041
SMK-KL-6мм ²	6	8	11,2	1875	5034061
SMK-KL-10мм ²	10	10		1500	5034101
SMK-KL(MRK)-16мм ²	16	12		1250	5034161

наименование мм² сечение клеммы мм ширина маркера мм высота маркера шт кол-во в рулоне артикул

Совместимость					
		ONKA			
SMK-KL(OPK)-2,5(1,5) мм ²	2,5	5		3000	5034251
SMK-MRK-1,5 мм ²	1,5	5,1		3000	5035151
SMK-OPK-2,5 мм ²	2,5	5,8		2500	5035251
SMK-MRK-2,5 мм ²	2,5	5,9		2500	5036251
SMK-OPK-4мм ²	4	6,6	11,2	2200	5035041
SMK-MRK-4 мм ²	4	6,7		2200	5036041
SMK-MRK-OPK-6 мм ²	6	8,2		1800	5035061
SMK-MRK-OPK-10 мм ²	10	9,5		1500	5035101
SMK-KL(MRK)-16мм ²	16	12		1250	5034161

Совместимость					
		DEGSON серия: WS, DC и DS			
SMK-WS-2,5 мм ²	2,5	5	10	3000	5037251
SMK-DC-2,5 мм ²	2,5	5,1	9,7	3000	5038251
SMK-DS-2,5 мм ²	2,5	5,2	10	3000	5039251
SMK-WS-4мм ²	4	6	10	2500	5037041
SMK-DC-4 мм ²	4	6,1	9,7	2500	5038041
SMK-DS-4 мм ²	4	6,2	10	2500	5039041
SMK-WS-6 мм ²	6	8	10	1800	5037061
SMK-DC-6 мм ²	6	8	9,7	1800	5038061
SMK-DS-6 мм ²	6	8,2	10	1800	5039061
SMK-WS-10 мм ²	10	10	10	1500	5037101
SMK-DC-10 мм ²	10	10	9,7	1500	5038101
SMK-DS-10 мм ²	10	10,2	10	1500	5039101
SMK-WS-16 мм ²	16	12	10	1250	5037161
SMK-DC-16 мм ²	16	12	9,7	1250	5038161
SMK-DS-16 мм ²	16	12,2	10	1250	5039161

- однорядная
 - двухрядная

Маркировочная лента 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	п.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
-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.
- 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).

наименование	dpi разрешение	мм ширина печати	интерфейсы	габариты	артикул
ELEGIR RT200M	203	54	USB, Serial port,	Д: 254мм В: 175мм	2002030
ELEGIR RT230M	300	57	Ethernet	Ш: 136мм	2303000



ПО можно скачать на сайте elegir.ru →
Подробнее о ПО на стр.29



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



Кейс для принтера

Артикул: 65011

Ударопрочный кейс для удобной и безопасной транспортировки с ложементом для принтера, риббонов и маркировочных материалов ELEGIR.

Комплектация

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

Характеристики

принтеры

⏻ Питание

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

📦 Корпус

ударопрочный пластик

🔆 Цвет

черный

📏 Габаритные размеры

245x175x136 мм

⚖ Вес

1,8 кг

🌡 Температура эксплуатации

от +15°C до +40°C

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.

Расход одного риббона при печати маркировки

Наименование расходного материала	Количество маркеров
XHIC-R-15x4,6	7835
MFSS-2X-4-15	6660
Кабельные бирки серии У-134, У-135, У-136	1233
NPP-15x06	16444
NPT-50x80	880

наименование	мм длина	мм ширина	цвет	артикул
Красящая лента Resin Premium 74м/57мм/57мм/0,5" out Универсальная лента для всей продукции ELEGIR	74	57	черный	90174572
Красящая лента Resin Premium 74м/35мм/57мм/0,5" out для SMK, HIC, HIC-R, XHIC, XHIC-R, PT, MFSS-2X-__-15, MFSS-2X-__-20, MFSS-2X-__-30	74	35	черный	90174352

Другие размеры на сайте elegir.ru

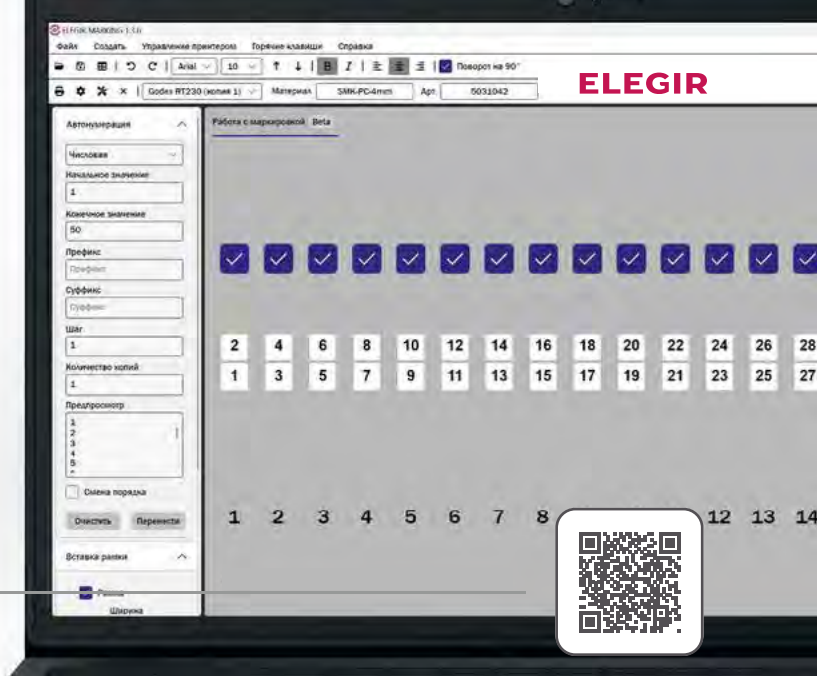


Характеристики

риббоны

- Материал**
основание ленты – полиэфир, тип – смола, основание рулона – картонная втулка
- Цвет**
доступен в черном цвете
- 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 бесплатно	Программное обеспечение ELEGIR MARKING предоставляется бесплатно по запросу
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**

2024

elegir.ru

