

**Маркировка отдельных жил**

FLEXIMARK® Маркировка жил кабелей	852
Маркировочные кольца и гильзы	857

**FLEXIMARK® Маркировка кабелей и компонентов**

FLEXIMARK® MINI система	865
FLEXIMARK® HEAT SHRINK FCC	871
FLEXIMARK® Маркировка из высококачественной стали	872
FLEXIMARK® Маркировка приборов FCC-BMK	876

**FLEXIMARK® Маркировка с помощью компьютера**

FLEXIMARK® Компьютерная программа печати маркировки	877
FLEXIMARK® Печать на лазерном принтере	878

**Маркировка отдельных жил**

FLEXIMARK® Маркировка жил кабелей	879
-----------------------------------	-----

**FLEXIMARK® Маркировка с помощью компьютера**

FLEXIMARK® Печать на лазерном принтере	880
FLEXIMARK® Термографическая печать	887

**Простая маркировка**

Кабельные стяжки с поверхностью для надписи	891
Маркировка для кабелей и маркёры	892

**Электронные принтеры для печати ярлыков**

Электронные принтеры для печати ярлыков	894
---	-----

**Приборы для тиснения**

Ручные приборы для тиснения	898
-----------------------------	-----

# FLEXIMARK®

## Маркировочные системы



**Маркировка отдельных жил**

FLEXIMARK® Маркировка жил кабелей	
FLEXIPART Маркировка жил / FLEXIPART Набор	852
FLEXIPART FCC Ярлыки с текстом по запросу	853
FLEXI-TÜLLE FS Маркировка одножильных проводов, жил	853
FLEXIMARK® Маркировочные гильзы Snap-on	854
FLEXIMARK® Маркировочные гильзы, безгалогеновые	855
FLEXIMARK® Маркировочные гильзы для кабельных стяжек	856

**Маркировочные кольца и гильзы**

Маркировочные кольца	857
PCG Монтажные вспомогательные средства	859
Бокс для хранения	859
PA Маркировочные кольца	860
PAD Монтажный пруток	862
PAV Монтажный вспомогательный инструмент	862
PT Маркировочные манжеты	863
PF Ярлыки	863

**FLEXIMARK® Маркировка кабелей и компонентов**

FLEXIMARK® MINI система	
MINI- Вых базовый набор	865
Манжеты для символов MINI/MAXI	866
PTEF/ CAB (D) Манжеты	867
FLG Заглушка / FLKA Клёпки	867
FL52 - ERA Дыропробивные клещи	868
FL 52A Дыропробивные клещи	868
PGS - MINI Манжеты	868
Набор полосок с символами MINI / Полоски с символами MINI	869
MINI/ MAXI FCC Маркировка кабелей по запросам клиентов	870
FLEXIMARK® HEAT SHRINK FCC	
SHRINK MARK FCC-FK Термоусаживаемые трубки для маркировки	871
FLEXIMARK® Маркировка из высококачественной стали	
Базовый набор для маркировки из нержавеющей стали	872
NM Рамки для текстовых данных из нержавеющей стали	872
ZT Рамки для текстовых данных из нержавеющей стали	873
LD Стальные кабельные стяжки	873
MR Полоски с символами из нержавеющей стали /	
Набор полосок	874
Маркировка кабелей из нержавеющей стали по запросам, F.C.C.	875
FLEXIMARK® Маркировка приборов FCC-BMK	
BMK-FCC Маркировка приборов из нержавеющей стали по запросам	876

**FLEXIMARK® Маркировка с помощью компьютера**

FLEXIMARK® Компьютерная программа печати маркировки	
FLEXIMARK® Software 10.0	877
FLEXIMARK® Печать на лазерном принтере	
FLEXIPRINT LF Маркировка жил в кабеле	878

**Маркировка отдельных жил**

FLEXIMARK® Маркировка жил кабелей	
Flexilabel LFL	879

**FLEXIMARK® Маркировка с помощью компьютера**

FLEXIMARK® Печать на лазерном принтере	
LFL Ярлыки для маркировки кабелей	880
LCK Ярлыки для маркировки кабелей	881
FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка	882
LA Ярлыки	882
LB Ярлыки	883
LC Ярлыки	883
SK Быстроклеящиеся таблички	884
KKSB Маркировочные таблички	884
FKLS Маркировочные вкладыши для надписи	885
ETB Маркировочные таблички	885
KMK Маркировочные таблички	886
FLEXIMARK® Термографическая печать	
FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300	887
Аксессуары для Transfer Printer A4+M/300	888
FLEXIPRINT TF Маркировка жил кабеля	888
FLEXILABEL TFL Маркировка для кабелей	889
TA Ярлыки для маркировки кабелей	889
TCK Ярлыки для маркировки кабелей	890

**Простая маркировка**

<b>Кабельные стяжки с поверхностью для надписи</b>	
Basic Tie Ident BT-I Кабельные стяжки	891
Basic Tie Ident BT-II Кабельные стяжки	891
Basic Tie Ident BT-III Кабельные стяжки	891
<b>Маркировка для кабелей и маркёры</b>	
WM BW Blanco Ярлыки для маркировки кабелей	892
Marking Packs	892
MS Маркёры	892

**Электронные принтеры для печати ярлыков**

<b>Электронные принтеры для печати ярлыков</b>	
DYMO® Industrie Rhino Pro 6000 Kit / DYMO® Rhino Pro 5200	894
ID1 - ленты D1 для промышленной маркировки	895
DYMO® Label Manager 260P / DYMO® Сетевой адаптер, 9 Вольт	896
DYMO® Label Manager 210D / DYMO® Сетевой адаптер, 9 Вольт	896
DYMO® Ярлыки в лентах D1	897

**Приборы для тиснения**

<b>Ручные приборы для тиснения</b>	
M1011 Ручной прибор для тиснения	898
SP Прибор для тиснения	898

ÖLFLEX®  
UNITRONIC®  
ETHERLINE®  
HITRONIC®  
EPIC®  
SKINTOP®  
SILVYN®  
FLEXIMARK®  
АКСЕССУАРЫ  
ПРИЛОЖЕНИЕ

Стойкость системы маркировки FLEXIMARK®																				
Изображение	Материал	Температурный диапазон	Стойкость			Химикаты							Химическая стойкость абразивная стойкость							
			Стойкость к УФ лучам	Старение	Абразивная стойкость текста	Дизельное топливо	Кислота (H2SO4), 25%	Базовое (чистящее средство, 10%)	Дистиллированная вода	Морская вода (5% NaCl)	Трансформаторное масло (Nugro 10X)	Этанол	Дизельное топливо	Кислота (H2SO4), 25%	Базовое (чистящее средство, 10%)	Дистиллированная вода	Морская вода (5% NaCl)	Трансформаторное масло (Nugro 10X)	Этанол	
<b>Продукция</b>																				
LCKманжет для ярлыков	Полиэстр	-40°C – +125°C	■	■	■								■	■	■	■	■	■	■	■
Flexiprint LF	Полиэстр	-40°C – +125°C	■	■	■								■	□	■	■	■	■	□	□
Flexipart	Полиэстр	-40°C – +100°C	□	■	■								■	■	□	■	■	■	■	■
LFL кабельный ярлык	Полиэстр	-40°C – +125°C	■	■	■								■	□	■	■	■	■	■	■
LB ярлыки	Полиэстр	-40°C – +125°C	■	■	■								■	□	■	■	■	■	■	■
Flexiprint TF	Полиэстр	-40°C – +125°C	■	■	■								■	□	□	■	■	■	■	■
Манжеты для символов MINI	PTE	-75°C – +80°C	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Манжеты для символов PTFE/CAB	PTE	-75°C – +80°C	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Полоски с символами MINI	PVC	-20°C – +65°C	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
TA маркировочные кабельные ярлыки	Полиэстр	-40°C – +150°C	■	■	■								■	■	□	■	■	■	■	■
Маркировка жил FS	PVC	-15°C – +90°C	■	■	■								■	■	■	■	■	■	■	■
Термоусаживаемые маркир. трубки	Полиолефин	-55°C – +125°C	■	■	□								□	□	□	□	□	□	□	□
маркировочные гильзы	PUR+PE	-40°C – +80°C	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Манжеты для PGS-MINI	ABS	-20°C – +45°C	■	■	■								■	■	■	■	■	■	■	■
Системы маркировки MINI FCC	PE	-30°C – +70°C	■	■	□	■	□	■	■	■	■	■								
Маркировка из нержавеющей стали FCC	SS 2348	макс. +500°C	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■								

■ = высокая    ■ = средняя    □ = низкая

Для подтверждения высокого качества продуктов FLEXIMARK® проводятся испытания в экстремальных условиях. Собраны данные независимых исследо-

ваний SP института Швеции, испытания проводятся по методу SP 2171, который используется специально для испытания маркировочных манжет/рамок из

полимеров (маркировка кабелей и проводов, компонентов оборудования). Испытываются различные критерии, некоторые приведены ниже:

Испытания	Метод и критерий
Стойкость к старению	Ускоренный процесс старения в термощкафу (2000 дней при температуре 90° C) соответств. использованию более 30 лет при 20° C. Проверяется на наличие трещин, разрывов или аналогичных повреждений. (макс 50% снижение эластичности). Испытания на монтаж и демонтаж.
Стойкость к ультрафиолету	Ускоренное испытание по ISO 4892-2 соответствует использованию маркировки в течении 1 года под открытым небом южной Швеции. Проверяется ломкость, изменение цвета и читабельность.
Стойкость к истиранию текста	В соответствии с SP методом 2172 (испытания на истирание). Нагрузка 75 г/мм диаметра оправки. 200+200 циклов.
Х имическая стойкость	Смонтир. манжеты выдерживаются 24 часа при +23° C и -2° C в химич. веществах, затем сушка 2 часа и проверка на функциональность, сохранение цвета и читаемости текста. Х ими ческие вещества: синтетическое дизельное топливо, серная кислота 25%, чистящее средство (B erol 226, 10%), дист. вода, морская вода (5% NaCl), трансформаторное масло (Nugro 10x), этанол. Другие испытания по запросу.
Стойкость к истиранию текста под влиянием химических веществ	Комбинация испытаний на истирание и химическую стойкость.

		Стандартные системы	Индивидуальные системы	
как?		Маркировка производимая вручную для любой окружающей среды из платмассы или высококачественной стали	Мы поставляем готовую к монтажу маркировку по вашим требованиям	
	что?			
кабель	внутри/вне помещений	MINI & MAXI & HOLDERS PTE STAINLESS STEEL	STAINLESS STEEL CABLE MARKING	
		COLLARS TS & HF & MARKING TAGS SHRINK TUBES COLLARS FOR CABLE TIES & MARKING TAGS	COLLARS FOR CABLE TIES & MARKING TAGS TEXT COLLARS PTET	
	внутри помещений	LABEL CARDS AND BLOCKS DYMO® printer	SHRINK TUBE MARKING CABLE TIE MARKING FKBB	
		жилы до монтажа	FLEXIPART PA MARKING RINGS	SHRINK TUBE MARKING FLEXIPART MARKING RINGS
	жилы после монтажа		SNAP-ON COLLARS & MARKING TAGS PC MARKING RINGS	SNAP-ON COLLARS & MARKING TAGS
	компоненты	маркировка компонент	MLM MOUNTING PROFILES & MINI PGS CHARACTER HOLDERS	ENGRAVED MARKING
		терминал	TERMINAL BLOCK DYMO® printer	TERMINAL BLOCK
		датчик		

ÖLFLEX®  
UNITRONIC®  
ETHERLINE®  
HITRONIC®  
EPIC®  
SKINTOP®  
SILVYN®  
FLEXIMARK®  
АКСЕССУАРЫ  
ПРИЛОЖЕНИЕ

**Маркировка с помощью компьютера**

Laser office printer		Flexisoft with ePLAN and WS-CAD interface		Thermal transfer printers	
					
					
COLLARS FOR CABLE TIES LFL 4,2	FLEXILABEL LFL & HOLDERS PTET/LAB	FLEXILABEL TFL & HOLDERS PTEF/LAB	COLLARS FOR CABLE TIES & MARKING TAGS TMB		
					
LCK/LCFK LABELS	CABLE LABEL LFL & TIES	CABLELABEL LTFL & TIES	TCK LABELS		
					
TAG TIES & LA/LB LABELS		FLEXIMARK® flat shrink tube	TAG TIES & TA LABELS		
					
FLEXIPRINT LF	COLLARS TS/HF & FLEXILABEL LFL 4,2	FLEXIPRINT TF	SHRINKING TUBES SHRINK MARK SM		
					
LCFK/LCK LABELS	BRADY® FLAG LABELS B-425	TCK LABELS	FLAG LABELS	SNAP-ON COLLARS & MARKING TAGS	
					
LA LABELS	LFL LEXEL/THORSMAN	TA LABELS	BRADY® EPREP	MLM MOUNTING PROFILES & TFL 9,5	
					
LA LABELS		TERMINAL BLOCK			
					
CLIP-ON COLLARS & LFL		BRADY® DURASLEEVE		CLIP-ON COLLARS & MARKING TAGS	

## FLEXIPART Маркировка жил / FLEXIPART Набор



FLEXIPART Маркировка жил

### Преимущества

#### FLEXIPART Маркировка жил

- Простой монтаж
- хорошая обзорность

#### FLEXIPART Набор

- Простой монтаж

### Области применения

- Flexipart это уникальная система простой и долговечной маркировки отдельных жил или тонких кабелей при монтаже
- Система подходит для маркировки электрооборудования и оптических кабелей при монтаже

### Нормативы



### Примечание

#### FLEXIPART Маркировка жил

- Для маркировки кабелей с сеч. более 16 мм<sup>2</sup> могут использоваться кабельные стяжки для крепления ярлычков
- Специальные карты FCC различных размеров с маркировкой по желанию клиентов

### Исполнение

#### FLEXIPART Маркировка жил

- Flexipart это отдельные карточки, которые содержат от 20 до 60 отрывных перфорированных ярлычков в зависимости от размера (F0/F1/F1b/F2/F3)
- По запросам поставляются цвета: желтый, зеленый, красный, синий,

### Поставка

#### FLEXIPART Маркировка жил

- Заказываемая длина на ролике по запросу

### Технические данные

- Примечание**  
FLEXIPART Маркировка жил  
На ролике
- Поставляемые цвета**  
FLEXIPART Маркировка жил  
белый
- Материал**  
FLEXIPART Маркировка жил  
Безгалогеновый полиэстер  
Толщина: 0,25 мм
- Температурный диапазон**  
FLEXIPART Маркировка жил  
-40°C до +100°C

Номер артикула	Обозначение	Маркировка	для сеч. мм <sup>2</sup>	Ярлычки в ед. упаковки	Единица упаковки
<b>Пустые ярлычки различных размеров</b>					
83255011	FLEXIPART пустые ярлычки B-F0	пустые, для самозаполнения	0.25 - 0.75	600	1
83255012	FLEXIPART пустые ярлычки B-F1	пустые, для самозаполнения	0.75 - 1.5	600	1
83255013	FLEXIPART пустые ярлычки B-F1b	пустые, для самозаполнения	1.5 - 2.5	600	1
83255014	FLEXIPART пустые ярлычки B-F2	пустые, для самозаполнения	2.5 - 6	600	1
83255015	FLEXIPART пустые ярлычки B-F3	пустые, для самозаполнения	6 - 16	300	1
<b>Одинаковые ярлычки F1 с номерами по порядку</b>					
83280010	FLEXIPART ярлычки с номерами F1 1-50	1-50+10 Blanko	0.75 - 1.5	60	1
83280011	FLEXIPART ярлычки с номерами F1 51-100	51-100+10 Blanko	0.75 - 1.5	60	1
83280012	FLEXIPART ярлычки с номерами F1 101-150	101-150+10 Blanko	0.75 - 1.5	60	1
83280013	FLEXIPART ярлычки с номерами F1 151-200	151-200+10 Blanko	0.75 - 1.5	60	1
<b>Одинаковые ярлычки F1b с номерами по порядку</b>					
83280014	FLEXIPART ярлычки с номерами F1b 1-50	1-50+10 Blanko	1.5 - 2.5	60	1
83280015	FLEXIPART ярлычки с номерами F1b 51-100	51-100+10 Blanko	1.5 - 2.5	60	1
83280016	FLEXIPART ярлычки с номерами F1b 101-150	101-150+10 Blanko	1.5 - 2.5	60	1
83280017	FLEXIPART ярлычки с номерами F1b 151-200	151-200+10 Blanko	1.5 - 2.5	60	1
<b>Ярлычки с различными ходовыми символами</b>					
83280018	FLEXIPART ярлычки с символами F1L	L1-3,N,PE,U-W,Mr	0.75 - 1.5	30	1
83280019	FLEXIPART ярлычки с символами F1BL	L1-3,N,PE,U-W,Mr	1.5 - 2.5	30	1
83280020	набор стандартных ярлычков K-F1	0 - 99	0.75 - 1.5		6,000
83280021	Набор стандартных ярлычков K-F1B	0 - 99	1.5 - 2.5		6,000

## FLEXIPART FCC Ярлыки с текстом по запросу

### Преимущества

- Маркировка до монтажа
- Ярлыки с печатью по запросам клиентов различных размеров (F0/F1/F1L/F1b/F1bL/F2/F3)

### Области применения

- макс. до 7 знаков
- FLEXIMARK® Маркировка кабелей для индивидуальных областей применения

### Характеристики

- Конструкция обеспечивает надёжное крепление, защита от перекручивания служит для надёжной комбинированной маркировки.

### Нормативы



### Примечание

- Данные для маркировки по запросам клиентов пересылаются параллельно с заказом по электронной почте в программе ASCII File или Excel представителю компании Lapp.



Номер артикула	Обозначение	Маркировка	Ø кабеля	Карточки/единица упаковки	Ярлыки/единица упаковки	Единица упаковки
83280022	специальные ярлыки F0	по желанию клиентов	0.2 - 0.75	1	60	1
83280023	специальные ярлыки F1	по желанию клиентов	0.75 - 1.5	1	60	1
83280024	специальные ярлыки F1L	по желанию клиентов	0.75 - 1.5	1	30	1
83280025	специальные ярлыки F1b	по желанию клиентов	1.5 - 2.5	1	60	1
83280026	специальные ярлыки F1bL	по желанию клиентов	1.5 - 2.5	1	30	1
83280027	специальные ярлыки F2	по желанию клиентов	2.5 - 6	1	60	1
83280028	специальные ярлыки F3	по желанию клиентов	6 - 16	1	20	1

## FLEXI-TÜLLE FS Маркировка одножильных проводов, жил

### Преимущества

- Простая маркировка

### Области применения

- Одножильные провода для распределительных шкафов
- FLEXIMARK® Маркировка кабелей и компонентов

### Характеристики

- простое обслуживание

### Нормативы



### Примечание

- Данные для маркировки по запросам клиентов пересылаются параллельно с заказом по электронной почте в программе ASCII File или Excel представителю компании Lapp.

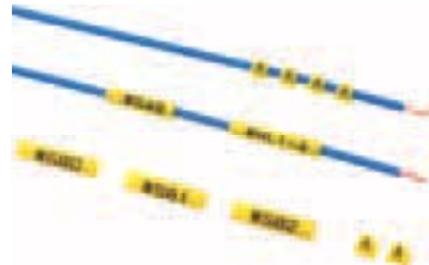
### Технические данные



**Материал**  
Гибкий ПВХ; UL94 V0 (класс огнестойкости)



**Температурный диапазон**  
-15 °C до +90 °C



Номер артикула	Обозначение	Цвет	для сеч. мм <sup>2</sup>	Количество знаков	Единица упаковки
83263000	FLEXI-SLEEVE FCC-FS 30 1-7	ЖЕЛТЫЙ	0.5 - 1.5	1-7	1
83263001	FLEXI-SLEEVE FCC-FS 30 8-12	ЖЕЛТЫЙ	0.5 - 1.5	8-12	1
83263002	FLEXI-SLEEVE FCC-FS 30 13-17	ЖЕЛТЫЙ	0.5 - 1.5	13-17	1
83263003	FLEXI-SLEEVE FCC-FS 40 1-7	ЖЕЛТЫЙ	0.75 - 6	1-7	1
83263004	FLEXI-SLEEVE FCC-FS 40 8-12	ЖЕЛТЫЙ	0.75 - 6	8-12	1
83263005	FLEXI-SLEEVE FCC-FS 40 13-17	ЖЕЛТЫЙ	0.75 - 6	13-17	1
83263006	FLEXI-SLEEVE FCC-FS 90 1-7	ЖЕЛТЫЙ	4 - 16	1-7	1
83263007	FLEXI-SLEEVE FCC-FS 90 8-12	ЖЕЛТЫЙ	4 - 16	8-12	1
83263008	FLEXI-SLEEVE FCC-FS 90 13-17	ЖЕЛТЫЙ	4 - 16	13-17	1

## FLEXIMARK® Маркировочные гильзы Snap-on



FLEXIMARK® Маркировочные гильзы Snap-on

### Преимущества

- Эффективная и быстрая маркировка для уже проложенных кабелей и проводов
- Повышенная защита от царапин
- Уникальная система для рациональной и долговечной маркировки изолированных жил или кабелей оптимального диаметра (напр. волоконно-оптических) в распределительных шкафах.

### Области применения

- FLEXIMARK® Маркировочные гильзы Snap-on - эффективный способ маркировки кабелей и проводов. Маркировочные гильзы имеют высокую защиту от царапин, защищают надпись от износа, влажности, масел, растворителей. Возможна маркировка кабеля после его прокладки, так как эту гильзу можно защелкнуть на кабеле.

- UNITRONIC Feldbus Sensor/Актор разводка

### Нормативы



### Примечание

- FLEXIMARK® LMB ярлыки могут использоваться в различных маркировочных гильзах маркировочной системы FLEXIMARK®. Эти ярлыки по DIN A 5 и могут печататься очень легко и быстро с помощью программы FLEXIMARK® Software 9.0. Данные ярлыки безгалогеновые.

### Поставка

- Маркировочные гильзы без ярлыков (см. FLEXIMARK® Ярлыки LMB - 10 шт. DIN A 5, кажд. 46 ярлыков)

### Технические данные

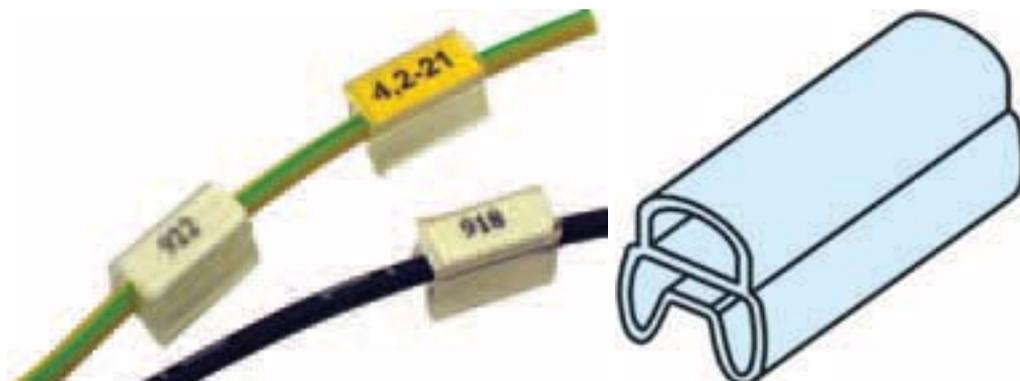
	<b>Разрешения на применение</b> Не распространяют горение по UL94 V0
	<b>Поставляемые цвета</b> прозрачный
	<b>Материал</b> HD PE (безгалогеновый полиэтилен высокого давления)
	<b>Температурный диапазон</b> -40 °C до + 80 °C

Номер артикула	Обозначение	Цвет	Длина в мм	Ø кабеля	штук / единица упаковки
83252650	FLEXIMARK® маркировочные гильзы Snap-on 2-3,5/10 мм	прозрачный	10,0	3,5	1,000
83252651	FLEXIMARK® маркировочные гильзы Snap-on 2-3,5/15 мм	прозрачный	15,0	3,5	1,000
83252695	FLEXIMARK® маркировочные гильзы Snap-on 2-3,5/23 мм	прозрачный	23,0	3,5	500
83252653	FLEXIMARK® маркировочные гильзы Snap-on 2,8-5/10 мм	прозрачный	10,0	5	1,000
83252654	FLEXIMARK® маркировочные гильзы Snap-on 2,8-5/15 мм	прозрачный	15,0	5	1,000
83252656	FLEXIMARK® маркировочные гильзы Snap-on 5-8/10 мм	прозрачный	10,0	8	500
83252657	FLEXIMARK® маркировочные гильзы Snap-on 5-8/15 мм	прозрачный	15,0	8	500
83252660	FLEXIMARK® маркировочные гильзы Snap-on 8-10/15 м	прозрачный	15,0	10	500
<b>Подходящие ярлыки</b>					
83254680	FLEXIMARK® LMB ярлыки 35x4,6 мм	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	30,0		460

### Аксессуары

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877

## FLEXIMARK® Маркировочные гильзы, безгалогеновые



FLEXIMARK® Маркировочные гильзы, безгалогеновые

### Преимущества

- Повышенная защита от царапин
- долговечное крепление
- Маркировочные безгалогеновые гильзы FLEXIMARK® благодаря эффективной защите от царапин являются рациональным решением для прочной и долговечной маркировки кабелей. Эти маркировочные гильзы в случае пожара не выделяют вредных веществ, поэтому даже в опасных окружающих условиях можно монтировать чёткую и хорошую маркировку.

### Области применения

- Разводка в распределительных электрошкафах
- UNITRONIC Feldbus Sensor/Aktor разводка

### Характеристики

- FLEXIMARK® LMB ярлыки могут использоваться в различных маркировочных гильзах маркировочной системы FLEXIMARK®. Эти ярлыки по DIN A 5 и могут печататься очень легко и быстро с помощью программы FLEXIMARK® Software 9.0. Данные ярлыки безгалогеновые.

### Нормативы



### Поставка

- Маркировочные гильзы без ярлыков (см. FLEXIMARK® Ярлыки LMB -10 шт. DIN A 5, кажд. 46 ярлыков)

### Технические данные



**Разрешения на применение**  
 Не распространяют горение по UL94 V0



**Поставляемые цвета**  
 прозрачный



**Материал**  
 Полиуретан, без галогенов



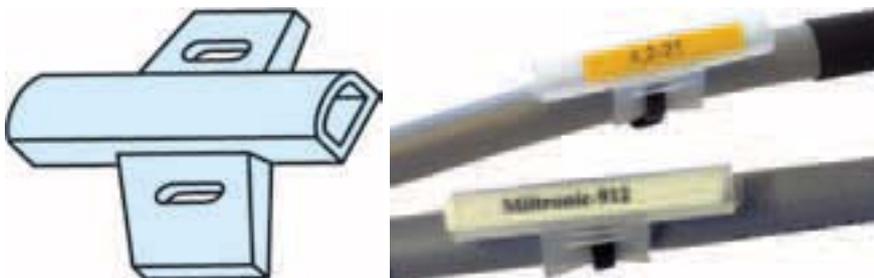
**Температурный диапазон**  
 -50°C до +80°C

Номер артикула	Обозначение	Цвет	Длина в мм	Ø кабеля	штук / единица упаковки
83252670	FLEXIMARK® маркировочные гильзы, без галогенов 1,4 - 5 / 10 мм	прозрачный	10.0	5	1,000
83252671	FLEXIMARK® маркировочные гильзы, без галогенов 1,4 - 5 / 15 мм	прозрачный	15.0	5	1,000
83252693	FLEXIMARK® маркировочные гильзы, без галогенов 1,4 - 5 / 23 мм	прозрачный	23.0	5	500
83252672	FLEXIMARK® маркировочные гильзы, без галогенов 1,4 - 5 / 30 мм	прозрачный	30.0	5	500
83252673	FLEXIMARK® маркировочные гильзы, без галогенов 5 - 11 / 10 мм	прозрачный	10.0	11	500
83252674	FLEXIMARK® маркировочные гильзы, без галогенов 5 - 11 / 15 мм	прозрачный	15.0	11	500
83252694	FLEXIMARK® маркировочные гильзы, без галогенов 5 - 11 / 23 мм	прозрачный	23.0	11	200
83252675	FLEXIMARK® маркировочные гильзы, без галогенов 5 - 11 / 30 мм	прозрачный	30.0	11	200
<b>Подходящие ярлыки</b>					
83254680	FLEXIMARK® LMB ярлыки 35x4,6 мм	ЧЕРНЫЙ/ ЖЕЛТЫЙ	30.0		460

### Аксессуары

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877

## FLEXIMARK® Маркировочные гильзы для кабельных стяжек



FLEXIMARK® Маркировочные гильзы для кабельных стяжек



**Info**

- Образцы ярлыков предоставляются по запросу

**Преимущества**

- Эти маркировочные гильзы FLEXIMARK® отличаются повышенной стойкостью к царапинам, поэтому могут применяться для маркировки вне помещений.
- Маркировка многоразового использования благодаря кабельной стяжке

**Области применения**

- Дополнительно с FLEXIMARK® ярлыками LMB является эта конструкция надёжным решением для маркировки кабелей также и больших сечений. Маркировочную гильзу можно легко прикрепить к кабелю с помощью кабельной стяжки.

- UNITRONIC Feldbus Sensor/Aktor разводка

**Нормативы**



**Поставка**

- Маркировочные гильзы без ярлыков (см. FLEXIMARK® Ярлыки LMB -10 шт. DIN A 5, кажд. 46 ярлыков)

**Технические данные**



**Разрешения на применение**

Не распространяют горение по UL94 V0



**Поставляемые цвета**

прозрачный



**Материал**

Полиуретан, без галогенов



**Температурный диапазон**

-20°C до + 65°C

Номер артикула	Обозначение	Цвет	Длина в мм	штук / единица упаковки
83252676	FLEXIMARK® Маркировочные гильзы для кабельных стяжек	прозрачный	30.0	200
<b>Подходящие ярлыки</b>				
83254680	FLEXIMARK® LMB ярлыки 35x4,6 мм	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	30.0	460

**Аксессуары**

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877
- TY - FAST® Стандартные кабельные стяжки см. страницу 962

ÖLFLEX®  
UNITRONIC®  
ETHERLINE®  
HITRONIC®  
EPIC®  
SKINTOP®  
SILVYN®  
FLEXIMARK®  
АКСЕССУАРЫ  
ПРИЛОЖЕНИЕ

## PC Маркировочные кольца



### ■ Области применения

#### PC 10 Маркировочные кольца

- Эти открытые маркировочные кольца подходят для маркировки кабелей и проводов как после, так и до их монтажа.
- Они просто и быстро защёлкиваются.

- Конструкция обеспечивает надёжное крепление, защита от перекручивания служит для надёжной комбинированной маркировки.
- Маркировка после монтажа

### ■ Нормативы



### ■ Технические данные

	<b>Разрешения на применение</b> UL 94 V0
	<b>Примечание</b> Стойкость: самозатухающие
	<b>Поставляемые цвета</b> жёлтый
	<b>Материал</b> Твёрдый ПВХ, без кадмия
	<b>Температурный диапазон</b> -30°C до +70°C

Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Длина гильзы, мм	Область применения Ø мм	штук / единица упаковки
<b>PC 10</b>					
61820900	PC 10 / 0	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61820910	PC 10 / 1	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61820920	PC 10 / 2	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61820930	PC 10 / 3	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61820940	PC 10 / 4	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61820950	PC 10 / 5	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61820960	PC 10 / 6	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61820970	PC 10 / 7	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61820980	PC 10 / 8	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61820990	PC 10 / 9	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821000	PC 10 / пустые	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821010	PC 10 / A	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821020	PC 10 / B	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821030	PC 10 / C	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821040	PC 10 / D	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821050	PC 10 / E	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821060	PC 10 / F	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821070	PC 10 / G	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821080	PC 10 / H	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821090	PC 10 / I	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821100	PC 10 / J	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821110	PC 10 / K	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821120	PC 10 / L	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821130	PC 10 / M	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821140	PC 10 / N	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821150	PC 10 / O	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821160	PC 10 / P	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821170	PC 10 / Q	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821180	PC 10 / R	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821190	PC 10 / S	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821200	PC 10 / T	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821210	PC 10 / U	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821220	PC 10 / V	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821230	PC 10 / W	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821240	PC 10 / X	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821250	PC 10 / Y	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821260	PC 10 / Z	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821270	PC 10 / /	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821280	PC 10 / .	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821290	PC 10 / ,	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821300	PC 10 / :	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821310	PC 10 / =	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821320	PC 10 / земля	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821360	PC 10 / +	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821370	PC 10 / -	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
61821380	PC 10 / ~	3,7 x 3,6	3	2,4 - 3,0	200
<b>PC 20</b>					
61821400	PC 20 / 0	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821410	PC 20 / 1	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821420	PC 20 / 2	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821430	PC 20 / 3	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821440	PC 20 / 4	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821450	PC 20 / 5	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821460	PC 20 / 6	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821470	PC 20 / 7	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821480	PC 20 / 8	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821490	PC 20 / 9	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821500	PC 20 / пустые	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821510	PC 20 / A	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821520	PC 20 / B	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821530	PC 20 / C	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821540	PC 20 / D	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821550	PC 20 / E	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821560	PC 20 / F	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821570	PC 20 / G	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821580	PC 20 / H	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821590	PC 20 / I	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821600	PC 20 / J	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821610	PC 20 / K	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821620	PC 20 / L	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821630	PC 20 / M	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821640	PC 20 / N	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821650	PC 20 / O	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821660	PC 20 / P	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821670	PC 20 / Q	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821680	PC 20 / R	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821690	PC 20 / S	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821700	PC 20 / T	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821710	PC 20 / U	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821720	PC 20 / V	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200

Маркировка отдельных жил

Маркировочные кольца и гильзы

Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Длина гильзы, мм	Область применения Ø мм	штук / единица упаковки
61821730	PC 20 / W	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821740	PC 20 / X	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821750	PC 20 / Y	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821760	PC 20 / Z	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821770	PC 20 / /	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821780	PC 20 / .	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821790	PC 20 / ,	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821800	PC 20 / :	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821810	PC 20 / =	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821820	PC 20 / земля	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821860	PC 20 / +	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821870	PC 20 / -	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
61821880	PC 20 / ~	4,5 x 4,2	3	3,0 - 4,0	200
<b>PC 30</b>					
61821900	PC 30 / 0	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61821910	PC 30 / 1	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61821920	PC 30 / 2	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61821930	PC 30 / 3	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61821940	PC 30 / 4	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61821950	PC 30 / 5	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61821960	PC 30 / 6	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61821970	PC 30 / 7	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61821980	PC 30 / 8	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61821990	PC 30 / 9	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822000	PC 30 / пустые	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822010	PC 30 / A	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822020	PC 30 / B	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822030	PC 30 / C	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822040	PC 30 / D	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822050	PC 30 / E	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822060	PC 30 / F	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822070	PC 30 / G	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822080	PC 30 / H	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822090	PC 30 / I	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822100	PC 30 / J	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822110	PC 30 / K	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822120	PC 30 / L	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822130	PC 30 / M	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822140	PC 30 / N	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822150	PC 30 / O	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822160	PC 30 / P	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822170	PC 30 / Q	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822180	PC 30 / R	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822190	PC 30 / S	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822200	PC 30 / T	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822210	PC 30 / U	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822220	PC 30 / V	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822230	PC 30 / W	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822240	PC 30 / X	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822250	PC 30 / Y	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822260	PC 30 / Z	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822270	PC 30 / /	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822280	PC 30 / .	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822290	PC 30 / ,	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822300	PC 30 / :	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822310	PC 30 / =	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822320	PC 30 / земля	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822360	PC 30 / +	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822370	PC 30 / -	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
61822380	PC 30 / ~	5,7 x 5,5	3	4,0 - 5,0	200
<b>PC 40</b>					
61822400	PC 40 / 0	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822410	PC 40 / 1	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822420	PC 40 / 2	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822430	PC 40 / 3	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822440	PC 40 / 4	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822450	PC 40 / 5	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822460	PC 40 / 6	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822470	PC 40 / 7	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822480	PC 40 / 8	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822490	PC 40 / 9	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822500	PC 40 / пустые	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822510	PC 40 / A	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822520	PC 40 / B	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822530	PC 40 / C	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822540	PC 40 / D	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822550	PC 40 / E	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822560	PC 40 / F	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822570	PC 40 / G	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822580	PC 40 / H	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822590	PC 40 / I	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822600	PC 40 / J	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822610	PC 40 / K	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822620	PC 40 / L	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822630	PC 40 / M	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822640	PC 40 / N	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822650	PC 40 / O	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822660	PC 40 / P	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822670	PC 40 / Q	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822680	PC 40 / R	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822690	PC 40 / S	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822700	PC 40 / T	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822710	PC 40 / U	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822720	PC 40 / V	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822730	PC 40 / W	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822740	PC 40 / X	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822750	PC 40 / Y	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822760	PC 40 / Z	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822770	PC 40 / /	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822780	PC 40 / .	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822790	PC 40 / ,	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822800	PC 40 / :	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822810	PC 40 / =	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822820	PC 40 / земля	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822860	PC 40 / +	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822870	PC 40 / -	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200
61822880	PC 40 / ~	6,9 x 6,7	4	5,0 - 6,2	200

ÖLFLEX®  
UNITRONIC®  
ETHERLINE®  
HITRONIC®  
EPIC®  
SKINTOP®  
SILVYN®  
FLEXIMARK®  
АКСЕССУАРЫ  
ПРИЛОЖЕНИЕ

## PCG Монтажные вспомогательные средства

### ■ Области применения

- PCG 10-20 и PCG 30-40 подходящий вспомогательный инструмент облегчает монтаж в труднодоступных местах.

### ■ Технические данные



#### Примечание

Длина: 102 мм  
Ширина: 15 мм  
Толщина: 4 мм



#### Материал

ABS Лента из синтетических материалов



#### Температурный диапазон

-30°C bis + 70°C



Номер артикула	Обозначение	Цвет	Подходит для	штук / единица упаковки
61822900	Вспомогательные средства для монтажа PCG 10-20/30-40	ОРАНЖЕВЫЙ + ЖЕЛТЫЙ	PC 10, PC 20, PC 30, PC 40	1

### ■ Аксессуары

- PC 10 Маркировочные кольца см. страницу 857

## Бокс для хранения

### ■ Преимущества

- Простое упорядочение
- с 18 отделениями

### ■ Области применения

- PA Маркировочные кольца
- PC Маркировочные кольца



Номер артикула	Обозначение	Габариты Ш x В x Г, мм	штук / единица упаковки
61794910	Бокс для хранения	250.0 x 46.0 x 170.0	1

## РА Маркировочные кольца



### Области применения

#### РА02 Маркировочные кольца

- Маркировка до монтажа
- Благодаря своей особой конструкции с пружинным эффектом необходимо всего 4 размера маркировочных колец для маркировки кабелей сечением от 0,2 до 70 мм<sup>2</sup>.

- Благодаря защите от вращения возможна надёжная маркировка в различных комбинациях.
- Эти закрытые маркировочные кольца предназначены для маркировки кабелей до их монтажа.

### Нормативы



### Технические данные

	Разрешения на применение UL 94 V0
	Примечание Стойкость: самозатухающие
	Поставляемые цвета жёлтый
	Материал Мягкий ПВХ, без кадмия
	Температурный диапазон -30°C до + 70°C

Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Длина гильзы, мм	Область применения Ø мм	штук / единица упаковки
<b>РА 02</b>					
61817800	РА 02 / 0	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817810	РА 02 / 1	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817820	РА 02 / 2	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817830	РА 02 / 3	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817840	РА 02 / 4	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817850	РА 02 / 5	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817860	РА 02 / 6	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817870	РА 02 / 7	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817880	РА 02 / 8	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817890	РА 02 / 9	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817900	РА 02 / пустые	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817910	РА 02 / А	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817920	РА 02 / В	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817930	РА 02 / С	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817940	РА 02 / D	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817950	РА 02 / E	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817960	РА 02 / F	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817970	РА 02 / G	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817980	РА 02 / H	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61817990	РА 02 / I	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61818000	РА 02 / J	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61818011	РА 02 / K	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61818020	РА 02 / L	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61818030	РА 02 / M	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61818040	РА 02 / N	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61818050	РА 02 / O	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61818060	РА 02 / P	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61818070	РА 02 / Q	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61818080	РА 02 / R	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61818090	РА 02 / S	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819100	РА 02 / T	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819110	РА 02 / U	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819120	РА 02 / V	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819130	РА 02 / W	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819140	РА 02 / X	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819150	РА 02 / Y	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819160	РА 02 / Z	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819170	РА 02 / /	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819180	РА 02 / .	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819190	РА 02 / ,	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819200	РА 02 / :	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819210	РА 02 / =	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819220	РА 02 / земля	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819260	РА 02 / +	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819270	РА 02 / -	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
61819280	РА 02 / ~	3,5 x 3,6	3	1,3 - 3,0	200
<b>РА 1</b>					
61819300	РА 1 / 0	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819310	РА 1 / 1	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819320	РА 1 / 2	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819360	РА 1 / 6	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819340	РА 1 / 4	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819350	РА 1 / 5	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819370	РА 1 / 7	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819380	РА 1 / 8	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819390	РА 1 / 9	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819400	РА 1 / пустые	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819410	РА 1 / А	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819420	РА 1 / В	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819430	РА 1 / С	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819440	РА 1 / D	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819450	РА 1 / E	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819460	РА 1 / F	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819470	РА 1 / G	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819480	РА 1 / H	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819490	РА 1 / I	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819500	РА 1 / J	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819510	РА 1 / K	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819520	РА 1 / L	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819530	РА 1 / M	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819540	РА 1 / N	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819550	РА 1 / O	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819560	РА 1 / P	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819570	РА 1 / Q	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819580	РА 1 / R	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819590	РА 1 / S	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819600	РА 1 / T	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200
61819610	РА 1 / U	4,2 x 5,5	3	2,5 - 5,0	200

ÖLFLEX®  
UNITRONIC®  
ETHERLINE®  
HITRONIC®  
EPIC®  
SKINTOP®  
SILVYN®  
FLEXIMARK®  
АКСЕССУАРЫ  
ПРИЛОЖЕНИЕ

Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Длина гильзы, мм	Область применения Ø мм	штук / единица упаковки
61819620	PA 1 / V	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819630	PA 1 / W	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819640	PA 1 / X	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819650	PA 1 / Y	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819660	PA 1 / Z	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819670	PA 1 / /	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819680	PA 1 / .	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819690	PA 1 / ,	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819700	PA 1 / :	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819710	PA 1 / =	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819720	PA 1 / земля	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819760	PA 1 / +	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819770	PA 1 / -	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
61819780	PA 1 / ~	4.2 x 5.5	3	2.5 - 5.0	200
<b>PA 2</b>					
61819800	PA 2 / 0	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819810	PA 2 / 1	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819820	PA 2 / 2	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819830	PA 2 / 3	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819850	PA 2 / 5	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819860	PA 2 / 6	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819870	PA 2 / 7	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819880	PA 2 / 8	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819890	PA 2 / 9	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819900	PA 2 / blanco	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819910	PA 2 / A	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819920	PA 2 / B	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819930	PA 2 / C	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819940	PA 2 / D	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819950	PA 2 / E	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819960	PA 2 / F	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819970	PA 2 / G	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819980	PA 2 / H	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61819990	PA 2 / I	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820000	PA 2 / J	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820010	PA 2 / K	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820020	PA 2 / L	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820030	PA 2 / M	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820040	PA 2 / N	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820050	PA 2 / O	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820060	PA 2 / P	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820070	PA 2 / Q	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820080	PA 2 / R	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820090	PA 2 / S	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820100	PA 2 / T	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820110	PA 2 / U	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820120	PA 2 / V	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820130	PA 2 / W	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820140	PA 2 / X	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820150	PA 2 / Y	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820160	PA 2 / Z	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820170	PA 2 / /	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820180	PA 2 / .	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820190	PA 2 / ,	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820200	PA 2 / :	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820210	PA 2 / =	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820220	PA 2 / земля	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820260	PA 2 / +	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820270	PA 2 / -	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
61820280	PA 2 / ~	6.6 x 9.5	4	4.0 - 10.0	100
<b>PA 3</b>					
61820300	PA 3 / 0	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820310	PA 3 / 1	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820320	PA 3 / 2	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820330	PA 3 / 3	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820340	PA 3 / 4	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820350	PA 3 / 5	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820360	PA 3 / 6	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820370	PA 3 / 7	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820380	PA 3 / 8	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820390	PA 3 / 9	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820400	PA 3 / blanc	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820410	PA 3 / A	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820420	PA 3 / B	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820430	PA 3 / C	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820440	PA 3 / D	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820450	PA 3 / E	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820460	PA 3 / F	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820470	PA 3 / G	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820480	PA 3 / H	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820490	PA 3 / I	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820500	PA 3 / J	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820510	PA 3 / K	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820520	PA 3 / L	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820530	PA 3 / M	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820540	PA 3 / N	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820550	PA 3 / O	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820560	PA 3 / P	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820570	PA 3 / Q	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820580	PA 3 / R	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820590	PA 3 / S	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820600	PA 3 / T	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820610	PA 3 / U	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820620	PA 3 / V	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820630	PA 3 / W	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820640	PA 3 / X	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820650	PA 3 / Y	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820660	PA 3 / Z	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820670	PA 3 / /	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820680	PA 3 / .	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820720	PA 3 / земля	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820760	PA 3 / +	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820770	PA 3 / -	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20
61820780	PA 3 / ~	11.0 x 16.5	6	8.0 - 16.0	20

ÖLFLEX®  
UNITRONIC®  
ETHERLINE®  
HITRONIC®  
EPIC®  
SKINTOP®  
SILVYN®  
FLEXIMARK®  
АКСЕССУАРЫ  
ПРИЛОЖЕНИЕ

## PAD Монтажный пруток



### Преимущества

- Длинный цилиндрический монтажный пруток PAD упрощает маркировку жил без изоляции. Эффективное вспомогательное средство сокращает таким образом время для

монтажа.

### Области применения

- Маркировка до монтажа

Номер артикула	Обозначение	До наружного диаметра кабеля мм	Подходит для	штук / единица упаковки
61822920	PAD 3 вспомогательные средства для монтажа	3.1	PA 02	1
61822930	PAD 4 вспомогательные средства для монтажа	3.5	PA 1	1
61822940	PAD 5 вспомогательные средства для монтажа	4.5	PA 1	1

### Аксессуары

- PA02 Маркировочные кольца см. страницу 860

## PAV Монтажный вспомогательный инструмент



### Преимущества

- Этот монтажный инструмент U-формы из нержавеющей стали значительно облегчает работу по маркировке.

- Для монтажа маркировочных гильз на жиле как с левой, так и с правой стороны.

### Области применения

- Маркировка до монтажа

Номер артикула	Обозначение	До наружного диаметра кабеля мм	Подходит для	штук / единица упаковки
61822960	PAB 02 вспомогательные средства для монтажа	3.0	PA 02	1
61822970	PAB 10 вспомогательные средства для монтажа	4.0	PA 1	1

### Аксессуары

- PA02 Маркировочные кольца см. страницу 860

## PT Маркировочные манжеты



PT Маркировочные манжеты

### Преимущества

- Гибкая конструкция манжеты обеспечивает её простоту монтажа на жиле.

### Области применения

- Маркировка до монтажа
- Эти закрытые прозрачные манжеты с выемкой используются для крепления ярлыков PF.
- Ярлык PF можно вставить в маркировочные манжеты PT как до, так и после того как манжета будет закреплена на кабеле.
- Ярлык просто задвигается в манжету.

### Характеристики

- Стойкие к УФ и гамма лучам

### Нормативы



### Конструкция

- Сечения: 0,25 до 0,75 мм<sup>2</sup>

### Технические данные

- Примечание**  
Стойкость: самозатухающие, стойкие к гамма и УФ лучам
- Материал**  
Мягкий ПВХ, без кадмия
- Температурный диапазон**  
-30°C до +70°C

Номер артикула	Обозначение	Длина x Ширина x Высота, мм	Область применения Ø мм	Подходящие PF этикетки	Ø кабеля	штук / единица упаковки
61823000	PT-02015	15 x 6.5 x 5.5	1.3 - 3.0	PF-10015	0.25 - 1.5	200
61823010	PT-10015	15 x 6.5 x 7	2.5 - 5.0	PF-10015	1.5 - 4	200
61823020	PT-20015	15 x 6.5 x 9.5	4.0 - 10.0	PF-10015	2.5 - 16	100
61823030	PT-30015	15 x 9.5 x 15	8.0 - 16.0	PF-10015	16 - 75	50
61823040	PT-02021	21 x 6.5 x 5.5	1.3 - 3.0	LFL 4,2x21 oder PF-10021	0.25 - 1.5	200
61823050	PT-10021	21 x 6.5 x 7	2.5 - 5.0	LFL 4,2x21 oder PF-10021	1.5 - 4	200
61823060	PT-20021	21 x 6.5 x 9.5	4.0 - 10.0	LFL 4,2x21 oder PF-10021	2.5 - 16	100
61823070	PT-30021	21 x 9.5 x 15	8.0 - 16.0	LFL 4,2x21 oder PF-10021	16 - 75	50

## PF Ярлыки

### Области применения

- Маркировка до монтажа
- Ярлыки PF подходят к маркировочным манжетам PT.

### Характеристики

- Стойкие к основным растворителям

### Нормативы

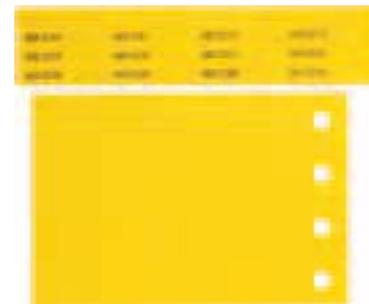


### Примечание

- Для нанесения текста на ярлыки можно использовать матричный или лазерный принтер, благодаря перфорации ярлыки легко отделяются друг от друга.
- Возможна печать с обеих сторон

### Технические данные

- Общее**  
Стойкие к основным растворителям
- Материал**  
безгалогеновая полиэстерная фольга
- Температурный диапазон**  
-30°C до +120°C



Номер артикула	Обозначение	Длина x Высота, мм	Ярлыков на странице	Страниц в ед. упаковки	Ярлыки в ед. упаковки	Единица упаковки
61823110	PF-10015	15.0 x 4.6	792	1	792	1

### Аксессуары

- PTEF/ CAB (D) Манжеты см. страницу 867
- PT Маркировочные манжеты см. страницу 863

## FLEXIMARK® MINI

Простая, быстрая и эффективная система маркировки для различных областей применения. Широкий спектр маркировочной системы FLEXIMARK® с унифицированными компонентами

является очень экономичной маркировкой адаптируемой под определённые нужды.

### Преимущества

- подходит для маркировки кабелей и жил
- индивидуальная маркировка «сделай сам»
- возможна как предварительная сборка, так и сборка на месте (например, маркировка бирками LFL/MFL)
- возможны различные комбинации
- экономичная
- также применима маркировка по заказу клиентов, маркировка FCC

### FLEXIMARK® MINI

#### Манжеты

(типы 6 и 9,5 мм)

Элементы с символами, манжета для символов, монтажный профиль.



#### Подходящие ленты с символами и бирки

Ленты для написания текста или с символами, принтер для LFL/MFL этикеток, ленты в рулоне с бирками.



#### Аксессуары

Заклепки, концевые элементы, специальные перфораторы, защитная плёнка для бирок, ручки-маркеры, компьютерные программы для маркировки FL-Soft, кабельная стяжка (2,4 мм).



### FLEXIMARK® MAXI (по запросу)

#### Манжеты

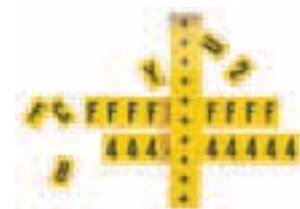
(типы 12, 19 и 25 мм)

Элементы с символами, манжета для символов, монтажный профиль.



#### Подходящие ленты с символами и бирки

Ленты для написания текста или с символами, ленты в рулоне с бирками.



#### Аксессуары

Заклепки, концевые элементы, специальные перфораторы, защитная плёнка для бирок, ручки-маркеры, компьютерные программы для маркировки FL-Soft, кабельная стяжка (2,4 мм).



#### Области применения (внутри и вне помещений):

- маркировка кабелей и проводов больших сечений
- маркировка защитных рукавов
- маркировка рабочих материалов
- использование в качестве указателей
- в качестве рекламной информации
- маркировка офисных материалов

#### Области применения (внутри и вне помещений):

- маркировка кабелей
- маркировка защитных рукавов
- маркировка электрических шкафов
- маркировка рабочих материалов
- маркировка офисных материалов

#### Конфигурация системы

система	Манжеты	Тип	Высота в мм	Подходящие ленты и этикетки
MINI	Манжеты стандартные PTE	6	6,7	- Ярлыки Flexilabel LFL 6 (по запросу) - 6 мм ленты с ярлыками
MINI	Манжеты - стандартные PTE - быстросклеивающиеся SK - заранее собр. манж. PTEF/CAB Манжеты PGS	9,5	9,5	- Ярлыки Flexilabel LFL/MFL 10 мм различной длины - MINI-ярлыки, полоски с символами 10 мм - ленты с ярлыками 9 мм - Ярлыки Flexilabel LFL/MFL 10 мм различной длины - MINI-ярлыки, полоски с символами 10 мм
MINI	Монтажный профиль MLM	9,5	9,5	- Ярлыки Flexilabel LFL/MFL 10 мм различной длины - MINI-ярлыки, полоски с символами 10 мм
MAXI	Манжеты - стандартные PTE - быстросклеивающиеся SK - заранее собр. манж. PTEF/CAB	12 19 25	13 19,8 25,6	- Ленты с ярлыками 12 мм - MAXI-ярлыки, полоски с символами 19 мм, ленты 19 мм - ленты 24 мм
MAXI	Манжеты PGS	19	19,8	- Ленты с ярлыками 19 мм - MAXI ярлыки, полоски с символами 19 мм

## MINI- Вох базовый набор



MINI- Вох базовый набор

### ■ Области применения

- Маркировка кабелей и компонентов
- Автомобильная промышленность
- Производство промышленного оборудования, машиностроение, техника отопления и кондиционирования

### ■ Нормативы



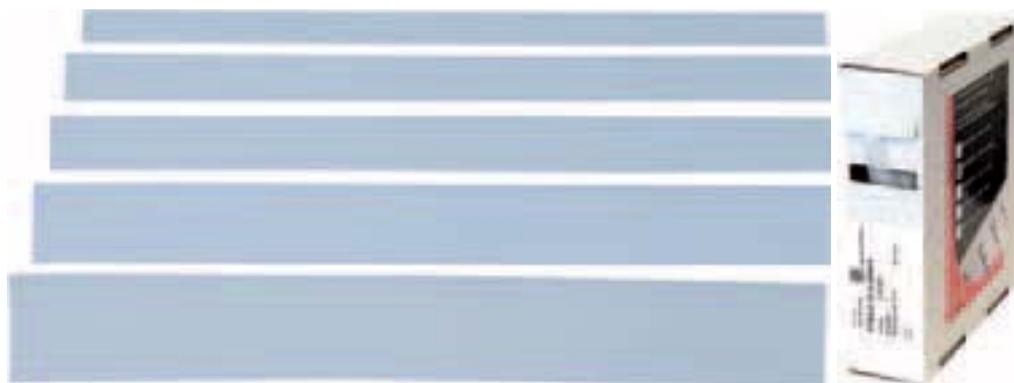
### ■ Поставка

- По 2 маркировочных полоски (с буквами, с цифрами, с символами, пустые) на каждой по 10 обозначений

- 40 защёлок, 20 заглушек, 1 пробивные клещи (2 альтернативы), 1 пакет с кабельными стяжками
- по два 285 мм отрезка манжет MINI PGS
- семь (у PTE) или два (у SK) 285-мм отрезки от стандартных манжет

Номер артикула	Обозначение	штук / единица упаковки
83252001	MINI - Вох с FL52 ERA	1
83251996	MINI - Вох с FL52A	1
83252002	MINI - Вох пустой	1

## Манжеты для символов MINI/MAXI



Манжеты для символов MINI/MAXI

### Преимущества

- Обзор маркировочных манжет и подходящих ярлыков см. маркировочную систему FLEXIMARK® MINI/MAXI

### Области применения

- MINI/ MAXI манжеты для символов предназначены для ярлыков с текстом/знаками, для ярлыков LFL, DYMO или Brother лент
- например маркировка кабелей / защитных рукавов
- Автомобильная промышленность
- Производство промышленного оборудования, машиностроение, техника отопления и кондиционирования

### Нормативы



### Исполнение

- Крепление с помощью кабельных стяжек 2,6 мм (для наружного применения использовать стяжки, стойкие к УФ-лучам) или крепление с помощью винтов и заклёпок с использованием концевых элементов (только для MINI)
- SK (самоклеящиеся) стандартные манжеты для символов MINI (Тур 9,5) различной длины для гладких поверхностей.
- PTE стандартные манжеты для ярлыков MINI (Тур 6 и 9,5) различной длины.

### Применимые инструменты

- FL52 - ERA Дыропробивные клещи см. страницу 868
- FL 52A Дыропробивные клещи см. страницу 868

### Технические данные



#### Примечание

Маркировка защищена от УФ-лучей, гарантия большого срока службы



#### Материал

безгалогеновый полиэтилен

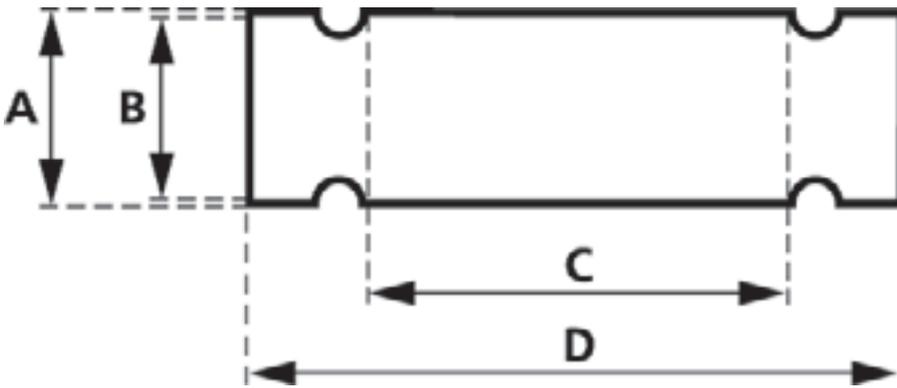


#### Температурный диапазон

-75°C до +80°C

Номер артикула	Обозначение	Длина в мм	Макс. высота манжет, мм	Применимые инструменты	штук / единица упаковки
<b>PTE стандартные манжеты для ярлыков - MINI</b>					
83253012	PTE 6 - 1000	1,000.0	6.7	FL52 - ERA, FL 52 A	10
83259950	PTE 6 - 10000	10,000.0	6.7	FL52 - ERA, FL 52 A	1
83253010	PTE 6 - 25MB	25,000.0	6.7	FL52 - ERA, FL 52 A	1
83252081	PTE 9,5 - 285	285.0	9.5	FL52 - ERA, FL 52 A	10
83252084	PTE 9,5 - 1000	1,000.0	9.5	FL52 - ERA, FL 52 A	10
83259951	PTE 9,5 - 10000	10,000.0	9.5	FL52 - ERA, FL 52 A	1
83252094	PTE 9,5 - 25MB	25,000.0	9.5	FL52 - ERA, FL 52 A	1
<b>PTE стандартные манжеты для ярлыков - MAXI</b>					
83252028	PTE 12 - 285	285.0	13.0	FL52 - ERA, FL 52 A	10
83252027	PTE 12 - 1000	1,000.0	13.0	FL52 - ERA, FL 52 A	10
83252029	PTE 12 - 25 MB	25,000.0	13.0	FL52 - ERA, FL 52 A	1
83251060	PTE 19 - 285	285.0	19.8	FL 52 A	10
83251061	PTE 19 - 1000	1,000.0	19.8	FL 52 A	10
83251062	PTE 19 - 25 MB	25,000.0	19.8	FL 52 A	1
83252512	PTE 25 - 10MB	10,000.0	25.6	FL 52 A	1
<b>SK стандартные манжеты для символов - MINI</b>					
83252086	SK 9,5 - 285	285.0	9.5	FL 52 A	10
83252089	SK 9,5 - 1000	1,000.0	9.5	FL 52 A	10
<b>SK стандартные манжеты для символов - MAXI</b>					
83251063	SK 19 - 285	285.0	19.8	FL 52 A	10
83250017	SK 19 - 1000	1,000.0	19.8	FL 52 A	10

## PTEF/ CAB (D) Манжеты



PTEF/ CAB (D) Манжеты

### Преимущества

- Маркировка защищена от УФ-лучей
- Гарантирован большой срок службы

### Области применения

- Монтаж распределительных электрощафов
- Производство промышленного оборудования, машиностроение, техника отопления и кондиционирования

### Нормативы



### Примечание

- Вне помещений должны применяться кабельные стяжки чёрного цвета, стойкие к УФ-лучам
- Экономичны благодаря экономии во времени и потерях при резке

### Исполнение

- Под различные размеры манжет подходят ярлыки LFL с информацией, напечатанной на принтере, нужно только задвинуть ярлык внутрь манжет
- Крепление: кабельными стяжками (2,4 мм) или крепление манжет MINI винтами и заклёпками с использованием концевых элементов FLG

Номер артикула	Обозначение	A мм	B, мм	C мм	D мм	подходящие гибкие ярлыки	штук / единица упаковки
<b>PTEF манжеты для маркировки - без кабельных стяжек</b>							
83254960	PTEF 9,5-18	12.2	9.5	18.0	30.0	LFL-17P	50
83254961	PTEF 9,5-28	12.2	9.5	28.0	40.0	LFL-28P	50
83254963	PTEF 9,5-35	12.2	9.5	35.0	47.0	LFL-35P	50
83254962	PTEF 9,5-38	12.2	9.5	38.0	50.0	LFL-35P	50
83254964	PTEF 9,5-58	12.2	9.5	58.0	70.0	2 x LFL28P	50
83254965	PTEF 9,5-70	12.2	9.5	70.0	82.0	LFL-70P	50
83254976	PTEF 12-28	14.8	13.0	28.0	40.0		50
83280006	PTEF 12-18	14.8	13.0	18.0	30.0		50
83254977	PTEF 12-38	14.8	13.0	38.0	50.0		50
83254978	PTEF 12-58	14.8	13.0	58.0	70.0		50
<b>CAB манжеты для чрлыков - с кабельными стяжками</b>							
83259087	CAB 9,5-18	12.2	9.5	18.0	30.0	LFL-17P	50
83259084	CAB 9,5-28	12.2	9.5	28.0	40.0	LFL-28P	50
83259085	CAB 9,5-38	12.2	9.5	38.0	50.0	LFL-35P	50
83259086	CAB 9,5-58	12.2	9.5	58.0	70.0	2 x LFL28P	50
83259078	CAB 12-18	14.8	13.0	18.0	30.0		50
83259079	CAB 12-28	14.8	13.0	28.0	40.0		50
83259080	CAB 12-38	14.8	13.0	38.0	50.0		50
83259081	CAB 12-58	14.8	13.0	58.0	70.0		50

### Аксессуары

- TY - FAST® Стандартные кабельные стяжки см. страницу 962

## FLG Заглушка / FLKA Клёпки



FLG Заглушка

FLKA Клёпки

### Преимущества

#### FLKA Клёпки

- Клёпки предотвращают выскальзывание ярлыков, знаков, лент с маркировкой из манжет PTE при вертикальном монтаже.

#### FLG Заглушка

- Защита от воды и грязи

- Концевые клёпки надёжно герметизируют манжеты с маркировкой
- Отверстие для крепления стандартных манжет MINI PTE с винтами или заклёпками.

### Области применения

- Монтажные аксессуары для манжет

### Нормативы



### Исполнение

#### FLG Заглушка

- Отверстие для крепления стандартных манжет MINI PTE с винтами или заклёпками.

Номер артикула	Обозначение	Цвет	Подходит для	штук / единица упаковки
83252005	FLKA Клёпки	натуральный (естественный)	MINI	500
83252020	FLG Заглушка для манжет	ЖЕЛТЫЙ	MINI	100

### Аксессуары

#### FLKA Клёпки

- MINI- Вох базовый набор см. страницу 865

## FL52 - ERA Дыропробивные клещи



### Преимущества

- Функция для симметричного отверстия
- Новейший механизм позволяет пробивать точные отверстия в кабельных стяжках

### Области применения

- Монтажные аксессуары для манжет - специальный ручной перфоратор

### Характеристики

- Клещи могут резать и перфорировать манжеты шириной 6-12 мм

### Исполнение

- Маленький вес, для разных размеров руки
- Карманный формат

### Поставка

- Отдельные детали могут быть заменены (резка, перфорирование)

Номер артикула	Обозначение	Манжеты для символов	штук / единица упаковки
83252047	FL52-ERA	6 / 9,5 / 12	1

### Аксессуары

- MINI- Вох базовый набор см. страницу 865
- Манжеты для символов MINI/MAXI см. страницу 866

## FL 52A Дыропробивные клещи



### Области применения

- Монтажные аксессуары для манжет - специальный ручной перфоратор
- Может использоваться как нож для укорачивания манжет PGS и монтажного профиля MLM
- режет и перфорирует стандартные манжеты PTE MINI (6- 25 мм)

### Характеристики

- Клещи могут резать и перфорировать манжеты шириной 6-25 мм

### Исполнение

- Маленький вес, для разных размеров руки
- Карманный формат

### Поставка

- Отдельные детали могут быть заменены (резка, перфорирование)

Номер артикула	Обозначение	Подходит для	штук / единица упаковки
83252024	FL 52A	MINI	1

### Аксессуары

- MINI- Вох базовый набор см. страницу 865
- Манжеты для символов MINI/MAXI см. страницу 866

## PGS - MINI Манжеты



### Преимущества

- Монтаж: вставьте табличку с текстом MINI сверху в манжету

### Области применения

- Рамки для текстовых данных + монтажный профиль
- Маркировка компонентов в распределительных шкафах

### Характеристики

- Крепление: приклеивание или при температурах >+45°C с помощью винтов или заклёпок

### Нормативы



### Технические данные

- Поставляемые цвета: черный и белый
- Материал: ABS Лента из синтетических материалов
- Температурный диапазон: -20 до + 45°C

Номер артикула	Обозначение	Цвет	Длина x Высота, мм	Длина в мм	штук / единица упаковки	Единица упаковки
83252010	PGS 10 - 285	БЕЛЫЙ	285.0 x 10.0		10	1
83250002	PGS 10 - 285	ЧЕРНЫЙ	285.0 x 10.0		10	1
83250041	Защита маркировки 10-1000	прозрачный		1,000.0	10	1
83252011	PGS 10 - 1000	БЕЛЫЙ	1,000.0 x 10.0		10	1
83250003	PGS 10 - 1000	ЧЕРНЫЙ	1,000.0 x 10.0		10	1

# Набор полосок с символами MINI / Полоски с символами MINI



Полоски с символами MINI

**Преимущества**

**Полоски с символами MINI**

- Простая маркировка

**Области применения**

- Наборная маркировка для манжет MINI и основа

**Характеристики**

- Полоски с символами вставляются в соответствующую манжету до сгиба, а затем отламываются.

**Нормативы**



**Технические данные**

- Размеры**  
Полоски с символами MINI  
ВхШ: са. 9,5 x 6 мм (MINI)
- Поставляемые цвета**  
Полоски с символами MINI  
желтые с чёрной надписью  
белые с черной надписью (по запросу)
- Материал**  
Полоски с символами MINI  
Твёрдый ПВХ (толщ. 0,75 мм)
- Температурный диапазон**  
Полоски с символами MINI  
-20°С до + 65°С

Номер артикула	Обозначение	Символы/полоски	Единица упаковки
<b>MINI Цифры</b>			
83252330	полоски с символами MINI 0	200	1
83252331	полоски с символами MINI 1	200	1
83252332	полоски с символами MINI 2	200	1
83252333	полоски с символами MINI 3	200	1
83252334	полоски с символами MINI 4	200	1
83252335	полоски с символами MINI 5	200	1
83252336	Полоска символов MINI 6/9	200	1
83252337	полоски с символами MINI 7	200	1
83252338	полоски с символами MINI 8	200	1
<b>MINI Буквы</b>			
83252300	полоски с символами MINI A	200	1
83252301	полоски с символами MINI B	200	1
83252302	полоски с символами MINI C	200	1
83252303	полоски с символами MINI D	200	1
83252304	полоски с символами MINI E	200	1
83252305	полоски с символами MINI F	200	1
83252306	полоски с символами MINI G	200	1
83252307	полоски с символами MINI H	200	1
83252308	полоски с символами MINI I	200	1
83252309	полоски с символами MINI J	200	1
83252310	полоски с символами MINI K	200	1
83252311	полоски с символами MINI L	200	1
83252312	полоски с символами MINI M	200	1
83252313	полоски с символами MINI N	200	1
83252314	полоски с символами MINI O	200	1
83252315	полоски с символами MINI P	200	1
83252316	полоски с символами MINI Q	200	1
83252317	полоски с символами MINI R	200	1
83252318	полоски с символами MINI S	200	1
83252319	полоски с символами MINI T	200	1
83252320	полоски с символами MINI U	200	1
83252321	полоски с символами MINI V	200	1
83252322	полоски с символами MINI W	200	1
83252323	полоски с символами MINI X	200	1
83252324	полоски с символами MINI Y	200	1
83280002	полоски с символами MINI Z	200	1
83252327	полоски с символами MINI Ä	200	1
83252328	полоски с символами MINI Ö	200	1
83252340	полоски с символами MINI Ü	200	1
<b>MINI Символы</b>			
83252058	полоски с символами MINI +	200	1
83252059	полоски с символами MINI -	200	1
83252055	полоски с символами MINI Erde (земля)	200	1
83252057	полоски с символами MINI ~	200	1
83252056	полоски с символами MINI =	200	1
83252061	полоски с символами MINI .	200	1
83252062	полоски с символами MINI /	200	1
83252060	полоски с символами MINI :	200	1
83252076	полоски с символами MINI x	200	1
83252101	полоски с символами MINI пустые	200	1
<b>Набор полосок для маркировки из полимера</b>			
83250039	123-Pack MINI	200	1
83259021	ABC-Pack MINI	520	1

ÖLFLEX®  
UNITRONIC®  
ETHERLINE®  
HITRONIC®  
EPIC®  
SKINTOP®  
SILVYN®  
FLEXIMARK®  
АКСЕССУАРЫ  
ПРИЛОЖЕНИЕ

## MINI/ MAXI FCC Маркировка кабелей по запросам клиентов



### Преимущества

- Индивидуально, в соответствии с вашими требованиями и условиями применения, вы получите специально изготовленную маркировку
- Предварительно подготовленная маркировка - эффективная и экономичная альтернатива
- Классификация согласно требований клиента
- Не требуется подготовка к монтажу
- Однострочечная или 2-х строчечная печать

### Области применения

- Производство промышленного оборудования, машиностроение, техника отопления и кондиционирования
- Техника кондиционирования воздуха

### Характеристики

- Размер ярлыков, цвет (белый, голубой, зеленый, красный), размер шрифта, конфекционирование и упаковка - в соответствии с желаниями клиентов
- Вмещается до 46 символов

### Нормативы



### Примечание

- Возможности для крепления:
- для полимерных кабельных стяжек
- Данные для маркировки по запросам клиентов пересылаются параллельно с заказом по электронной почте в программе ASCII File или Excel представителю компании Lapp.

### Поставка

- Ярлыки (вкл. кабельные стяжки) поставляются смонтированными



### Info

- По желанию возможна маркировка струйным принтером или тиснением любых цветов

### Технические данные



#### Размеры

макс. длина прим. 200 мм



#### Внимание

Печать: едкие краски



#### Примечание

Стандартные кабельные стяжки: натуральный, (черный по запросу)  
Кабельные стяжки 142x4,2 мм



#### Поставляемые цвета

Стандартный цвет: черный шрифт на желтом фоне



#### Материал

Материал манжет: безгалогеновый полиэтилен



#### Температурный диапазон

-30 °C до +70 °C

Номер артикула	Обозначение	Цвет	Высота, мм	штук / единица упаковки
83251300	FCC NAT. CAB 7 YE LABEL	ЖЕЛТЫЙ	6.7	50
83251320	FCC NAT. CAB 10 YE LABEL	ЖЕЛТЫЙ	9.5	50
83251350	FCC NAT. CAB 19 YE LABEL	ЖЕЛТЫЙ	19.8	50

# SHRINK MARK FCC-FK Термоусаживаемые трубки для маркировки



**Info**

- По желанию возможна маркировка струйным принтером или тиснением любых цветов



SHRINK MARK FCC-FK Термоусаживаемые трубки для маркировки

**Преимущества**

- Термоусаживаемые трубки маркируются индивидуально по заказам клиентов.
- Простая маркировка

**Области применения**

- Маркировка кабелей и компонентов
- Автомобильная промышленность
- Машиностроение, производство промышленного оборудования, Light & Sound

**Нормативы**



**Примечание**

- По запросам поставляются цвета: белый, красный, синий, желтый, прозрачный

**Исполнение**

- Данные для маркировки по запросам клиентов пересылаются параллельно с заказом по электронной почте в программе ASCII File или Excel представителю компании Lapp.

**Технические данные**

- Материал**  
Полиолефин
- Коэффициент термоусадки**  
2:1
- Температурный диапазон**  
-55°C до + 125°C

Номер артикула	Обозначение	Цвет	Ø перед термоусадкой, мм	Ø после термоусадки, мм	Количество знаков	штук / единица упаковки
83280029	SHRINK MARK FCC-FK 3,2	ЧЕРНЫЙ	3.2	1.6	1-7	1
83280030	SHRINK MARK FCC-FK 3,2	ЧЕРНЫЙ	3.2	1.6	8-12	1
83280031	SHRINK MARK FCC-FK 3,2	ЧЕРНЫЙ	3.2	1.6	13-17	1
83280032	SHRINK MARK FCC-FK 4,8	ЧЕРНЫЙ	4.8	2.4	1-7	1
83280033	SHRINK MARK FCC-FK 4,8	ЧЕРНЫЙ	4.8	2.4	8-12	1
83280034	SHRINK MARK FCC-FK 4,8	ЧЕРНЫЙ	4.8	2.4	13-17	1
83280035	SHRINK MARK FCC-FK 6,4	ЧЕРНЫЙ	6.4	3.2	1-7	1
83280036	SHRINK MARK FCC-FK 6,4	ЧЕРНЫЙ	6.4	3.2	8-12	1
83280037	SHRINK MARK FCC-FK 6,4	ЧЕРНЫЙ	6.4	3.2	13-17	1
83280038	SHRINK MARK FCC-FK 9,5	ЧЕРНЫЙ	9.5	4.7	1-7	1
83280039	SHRINK MARK FCC-FK 9,5	ЧЕРНЫЙ	9.5	4.7	8-12	1
83280040	SHRINK MARK FCC-FK 9,5	ЧЕРНЫЙ	9.5	4.7	13-17	1
83280041	SHRINK MARK FCC-FK 12,7	ЧЕРНЫЙ	12.7	6.3	1-7	1
83280042	SHRINK MARK FCC-FK 12,7	ЧЕРНЫЙ	12.7	6.3	8-12	1
83280043	SHRINK MARK FCC-FK 12,7	ЧЕРНЫЙ	12.7	6.3	13-17	1
83280044	SHRINK MARK FCC-FK 19,1	ЧЕРНЫЙ	19.1	9.5	1-7	1
83280045	SHRINK MARK FCC-FK 19,1	ЧЕРНЫЙ	19.1	9.5	8-12	1
83280046	SHRINK MARK FCC-FK 19,1	ЧЕРНЫЙ	19.1	9.5	13-17	1

**Аксессуары**

- HG 2310 LCD Пистолет подачи горячего воздуха см. страницу 957

## Базовый набор для маркировки из нержавеющей стали



### Преимущества

- Базовый набор маркировки FLEXIMARK® из нержавеющей стали в удобном боксе.

### Нормативы



### Поставка

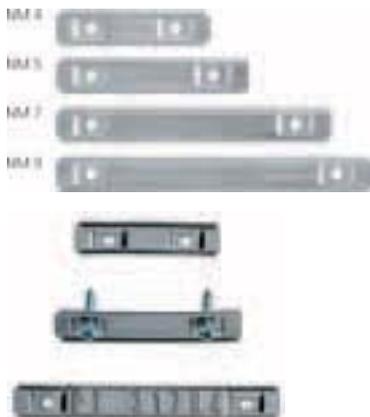
- Со специальными круглыми щипцами
- 1920 отдельных символов (40 шт. буквы от А до Z, цифры от 0 до 9, различные символы и полоски пустые)
- по 5 манжет длиной 286, 106, 82, 58 и 46 мм

Номер артикула	Обозначение	Единица упаковки
83254220	Бокс из высококачественной стали	1
83280047	Футляр из нержавейки с клещами	1

### Аксессуары

- MR Полоски с символами из нержавеющей стали см. страницу 874

## NM Рамки для текстовых данных из нержавеющей стали



### Преимущества

- Маркировка кабелей и компонентов

### Области применения

- Для применения вне помещений

### Характеристики

- Вмещается до 46 символов
- Рамка для текстовых данных с выемкой для крепления стальных кабельных стяжек и отверстием для крепления винтами
- 5-ти различных размеров

### Нормативы



### Исполнение

- винты и заклёпки (max. 3 мм Ø)
- Стальные кабельные стяжки AE 601 шириной до 7 мм
- Стальные кабельные стяжки LS шириной макс. до 7 мм

### Технические данные

	<b>Info</b> Высота: прим. 11 мм Ø отверстия под винт: 3 мм
	<b>Материал</b> нержавеющая сталь, стойкая к кислотам SS 2348 (AISI 316)
	<b>Температурный диапазон</b> макс. температура: + 500 °C

Номер артикула	Обозначение	Длина в мм	Символы/полоски	штук / единица упаковки
83254214	рамки NM 4	46.0	4	50
83254213	рамки NM 5	58.0	8	50
83254212	рамки NM 7	82.0	12	50
83254211	рамки NM 9	106.0	16	50
83254210	рамки NM 24	286.0	46	50

### Аксессуары

- LD Стальные кабельные стяжки см. страницу 873
- LS Стальные кабельные стяжки см. страницу 969

## ZT Рамки для текстовых данных из нержавеющей стали

### Преимущества

- Вмещается до 42 символов
- Рамка для текстовых данных с отверстиями

### Характеристики

- Манжету укоротить только с одной стороны, поскольку маркировочные полоски невозможно будет задвинуть
- После введения символов во внутрь рамки края зажимаются щипцами, чтобы маркировка не могла выскользнуть

### Нормативы



### Технические данные



**Info**  
Высота: прим. 11 мм  
Ø отверстия под винт: 3 мм



**Материал**  
Нержавеющая сталь, стойкая к кислотам SS 2348 (AISI-316)



**Температурный диапазон**  
макс. температура: + 500 °C



Номер артикула	Обозначение	Длина в мм	Количество знаков	штук / единица упаковки
83254101	Рамка ZT	286.0	42	50

## LD Стальные кабельные стяжки

### Области применения

- Профильная кабельная стяжка (ширина 7 мм) для крепления рамок NM из нержавеющей стали

### Нормативы



### Технические данные



**Материал**  
нержавеющая сталь, стойкая к кислотам SS 2348 (AISI 316)



**Температурный диапазон**  
макс. температура: + 500 °C



### Применимые инструменты

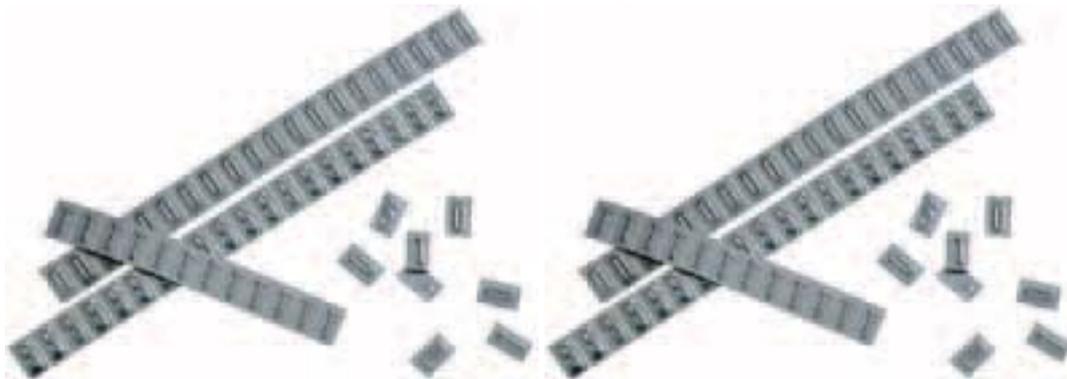
- STEEL GUN HT-338 Инструмент для кабельных стяжек см. страницу 971

Номер артикула	Обозначение	Длина x Ширина, мм	Ø-пучка, мм	Мин. растягивающие усилия N/mm <sup>2</sup>	штук / единица упаковки
83280048	YLD-7-150-B	152.0 x 7.0	48.0	1,120.0	100

### Аксессуары

- NM Рамки для текстовых данных из нержавеющей стали см. страницу 872

## MR Полоски с символами из нержавеющей стали / Набор полосок



MR Полоски с символами из нержавеющей стали Набор полосок

**Преимущества**

- Полоски с символами задвигаются для монтажа или в нержавеющие рамки NM или рамки ZT (каждая полоска содержит 20 перфорированных символов, знаков)

**Области применения**

**Набор полосок**

- Производство промышленного оборудования, машиностроение, техника отопления и кондиционирования

**Нормативы**



**Исполнение**

**MR Полоски с символами из нержавеющей стали**

- MR полоски с буквами (кириллица) из нержавеющей стали по запросам

**Технические данные**



**Общее**  
**MR Полоски с символами из нержавеющей стали**  
 Высота x Ширина: прим. 9,5 x 6,0 мм  
 Высота знаков: прибл. 6,8 мм



**Материал**  
**MR Полоски с символами из нержавеющей стали**  
 нержавеющая сталь, стойкая к кислотам SS 2348 (AISI 316)



**Температурный диапазон**  
**MR Полоски с символами из нержавеющей стали**  
 макс. температура: + 500 °C

Номер артикула	Обозначение	Символы/полоски	Полоски/Единица упаковки	Единица упаковки
<b>Цифры</b>				
83254179	полоски с символами MR 1	20	10	1
83254180	полоски с символами MR 2	20	10	1
83254181	полоски с символами MR 3	20	10	1
83254182	полоски с символами MR 4	20	10	1
83254183	полоски с символами MR 5	20	10	1
83254184	полоски с символами MR 6	20	10	1
83254185	полоски с символами MR 7	20	10	1
83254186	полоски с символами MR 8	20	10	1
<b>Буквы</b>				
83254150	полоски с символами MR A	20	10	1
83254151	полоски с символами MR B	20	10	1
83254152	полоски с символами MR C	20	10	1
83254153	полоски с символами MR D	20	10	1
83254154	полоски с символами MR E	20	10	1
83254155	полоски с символами MR F	20	10	1
83254156	полоски с символами MR G	20	10	1
83254157	полоски с символами MR H	20	10	1
83254158	полоски с символами MR I	20	10	1
83254159	полоски с символами MR J	20	10	1
83254160	полоски с символами MR K	20	10	1
83254161	полоски с символами MR L	20	10	1
83254162	полоски с символами MR M	20	10	1
83254163	полоски с символами MR N	20	10	1
83254164	полоски с символами MR O	20	10	1
83254165	полоски с символами MR P	20	10	1
83254166	полоски с символами MR Q	20	10	1
83254167	полоски с символами MR R	20	10	1
83254168	полоски с символами MR S	20	10	1
83254169	полоски с символами MR T	20	10	1
83254170	полоски с символами MR U	20	10	1
83254171	полоски с символами MR V	20	10	1
83254172	полоски с символами MR W	20	10	1
83254173	полоски с символами MR X	20	10	1
83254174	полоски с символами MR Y	20	10	1
83254175	полоски с символами MR Z	20	10	1
83254177	полоски с символами MR Ä	20	10	1
83254178	полоски с символами MR Ö	20	10	1
83254201	полоски с символами MR Ü	20	10	1
<b>Символы</b>				
83254192	полоски с символами MR +	20	10	1
83254191	полоски с символами MR -	20	10	1
83254194	полоски с символами MR /	20	10	1
83254195	полоски с символами MR .	20	10	1
83254199	полоски с символами MR :	20	10	1
83254198	полоски с символами MR :	20	10	1
83254193	полоски с символами MR =	20	10	1
83254200	полоски с символами MR Erde (земля)	20	10	1
83254196	полоски с символами MR ,	20	10	1
83254202	полоски с символами MR (	20	10	1
83254189	полоски с символами MR пустые	20	10	1
<b>Sets</b>				
83254122	123-Set	20	10	1
83254120	ABC-Set	20	26	1

ÖLFLEX®  
 UNITRONIC®  
 ETHERLINE®  
 HITRONIC®  
 EPIC®  
 SKINTOP®  
 SILVYN®  
**FLEXIMARK®**  
 АКСЕССУАРЫ  
 ПРИЛОЖЕНИЕ

## Маркировка кабелей из нержавеющей стали по запросам, F.C.C.



### Маркировка кабелей из нержавеющей стали по запросам, F.C.C.

#### Преимущества

- Маркировка для кабелей из нержавеющей стали по запросам клиентов
- Таблички поставляются в сортированном виде
- Не требуется подготовка к монтажу

#### Нормативы



#### Конструкция

- Процедура заказа

- Данные для маркировки по запросам клиентов пересылаются параллельно с заказом по электронной почте в программе ASCII File или Excel представителю компании Lapp.

#### Исполнение

- Тип А
- для крепления кабельными стяжками (LS) шириной 7 мм
- Поставляются также с кабельными стяжками (LxB = 200x4,6)

#### Применимые инструменты

- STEEL GUN HT-338 Инструмент для кабельных стяжек см. страницу 971

#### Технические данные



##### Общее

Размер символов (высота x ширина): 4,5 x 3,25 мм  
Размер ярлыка: 10/ 14 мм высота



##### Материал

Нержавеющая сталь, стойкая к кислотам SS 2348 (AISI-316)



##### Температурный диапазон

макс. температура: + 500 °C

Номер артикула	Обозначение	Высота, мм	Исполнение	Количество знаков	штук / единица упаковки
<b>Тиснение в одну строчку/для крепления кабельной стяжкой</b>					
83251406	Высококачественная сталь Тип А 10/FSBT (0-15)	10,0	с кабельной стяжкой	0-15	1
83251456	Высококачественная сталь Тип А 10/ FSBT (16-25)	10,0	с кабельной стяжкой	16-25	1
83251402	Высококачественная сталь Тип А 10 (0-15)	10,0	без кабельной стяжки	0-15	1
83251454	Высококачественная сталь Тип А 10 (16-25)	10,0	без кабельной стяжки	16-25	1
<b>Тиснение в одну строчку/с отверстиями для винтов</b>					
83251450	Высококачественная сталь Тип В 10 (0-15)	10,0	с отверстием для болта	0-15	1
83251478	Высококачественная сталь Тип В 10 (16-25)	10,0	с отверстием для болта	16-25	1
<b>Тиснение в две строки/ с креплениями для кабельной стяжки*</b>					
83251426	Высококачественная сталь Тип А 14/FSBT (0-15)	14,0	с кабельной стяжкой	0-15	1
83251468	Высококачественная сталь Тип А 14/ FSBT (16-25)	14,0	с кабельной стяжкой	16-25	1
83251422	Высококачественная сталь Тип А 14 (0-15)	14,0	без кабельной стяжки	0-15	1
83251466	Высококачественная сталь Тип А 14 (16-25)	14,0	без кабельной стяжки	16-25	1
<b>Тиснение в две строки/ с отверстиями для винтов</b>					
83251451	Высококачественная сталь Тип В 14 (0-15)	14,0	с отверстием для болта	0-15	1
83251479	Высококачественная сталь Тип В 14 (16-25)	14,0	с отверстием для болта	16-25	1

#### Аксессуары

- LS Стальные кабельные стяжки см. страницу 969



## BMK-FCC Маркировка приборов из нержавеющей стали по запросам



### Преимущества

- Таблички могут быть изменены по желанию клиентов относительно цвета, количества напечатанных строк, самоклеящиеся или нет, размера и количества крепёжных отверстий.

### Области применения

- Автомобильная промышленность
- Компоненты в распределительных электрошкафах

### Нормативы



### Конструкция

- Процедура заказа
- Файл в программе Excel должен содержать:
- Столбец А=текст для верхней строки
- Столбец В=текст для нижней строки
- Столбец С= количество соответствующих этикеток

### Исполнение

- Двухцветные гравированные бирки по желанию клиентов.

### Технические данные

- Общее**  
Горизонтальные отверстия справа/слева
- Поставляемые цвета**  
Стандартный цвет: черный шрифт на белой табличке
- Материал**  
PMMA (1,6 мм)
- Температурный диапазон**  
-40 °C до + 80 °C

Номер артикула	Обозначение	самоклеящиеся	Ширина x Высота, мм	Размер шрифта, мм	Количество строк для текста	штук / единица упаковки
<b>самоклеящиеся</b>						
83264000	BMK-FCC 30x12-1 RT	да	30.0 x 12.0	6.0	1	1
83264001	BMK-FCC 30x12-2 RT	да	30.0 x 12.0	3.0	2	1
83264002	BMK-FCC 30x12-3 RT	да	30.0 x 12.0	4.0	3	1
83264003	BMK-FCC 25x25-1 RT	да	25.0 x 25.0	10.0	1	1
83264005	BMK-FCC 25x25-3 RT	да	25.0 x 25.0	4.0	3	1
83264006	BMK-FCC 52x17-1 RT	да	52.0 x 17.0	6.0	1	1
83264009	BMK-FCC 75x25-1 RT	да	75.0 x 25.0	10.0	1	1
83264010	BMK-FCC 75x25-2 RT	да	75.0 x 25.0	6.0	2	1
83264011	BMK-FCC 75x25-3 RT	да	75.0 x 25.0	4.0	3	1
83264012	BMK-FCC 80x30-1 RT	да	80.0 x 30.0	10.0	1	1
83264013	BMK-FCC 80x30-2 RT	да	80.0 x 30.0	8.0	2	1
83264014	BMK-FCC 80x30-3 RT	да	80.0 x 30.0	7.0	3	1
83264015	BMK-FCC 100x30-1 RT	да	100.0 x 30.0	10.0	1	1
83264018	BMK-FCC 110x40-1 RT	да	110.0 x 40.0	10.0	1	1
83264019	BMK-FCC 110x40-2 RT	да	110.0 x 40.0	8.0	2	1
83264020	BMK-FCC 110x40-3 RT	да	110.0 x 40.0	7.0	3	1
83264022	BMK-FCC 140x43-2 RT	да	140.0 x 43.0	8.0	2	1
83264025	BMK-FCC 70x30-2 RT	да	70.0 x 30.0	8.0	2	1
83264026	BMK-FCC 70x30-3 RT	да	70.0 x 30.0	7.0	3	1
<b>Не самоклеящиеся</b>						
83264050	BMK-FCC 30x12-1 R	нет	30.0 x 12.0	6.0	1	1
83264053	BMK-FCC 25x25-1 R	нет	25.0 x 25.0	10.0	1	1
83264056	BMK-FCC 52x17-1 R	нет	52.0 x 17.0	6.0	1	1
83264058	BMK-FCC 52x17-3 R	нет	52.0 x 17.0	4.0	3	1
83264062	BMK-FCC 80x30-1 R	нет	80.0 x 30.0	10.0	1	1
83264065	BMK-FCC 100x30-1 R	нет	100.0 x 30.0	10.0	1	1

## FLEXIMARK® Software 10.0



FLEXIMARK® Software 10.0



**Info**

- Программное обеспечение для маркировки ярлыками FLEXIMARK®
- Download [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de) - Service - Downloadcenter - Kennzeichnungssoftware

**Преимущества**

- Теперь ещё проще, благодаря Drag & Drop part number searching connection to the homepage
- Интегрирована программа работы с текстом
- Указание к подходящим этикеткам
- Функциональные клавиши для часто используемых программ
- Самостоятельный монтаж

**Области применения**

- Машиностроение, аппаратостроение, техника управления
- Распределительные электрошкафы и разводка электроприборов
- Автомобильная промышленность
- Для монтажа в зданиях

- FLEXIMARK® Software - это программа маркировки, с помощью которой можно печатать любые типы ярлыков. Программа разработана специально для ярлыков FLEXIMARK®. С помощью FLEXIMARK® Software вы можете пользоваться всеми функциями Microsoft® Windows для печати ярлыков: графика, графические фрагменты, виды шрифтов и их размеры. Возможность быстрой и лёгкой обработки введённого текста даст желаемый результат. Вы сможете импортировать данные, хранить индивидуальные логотипы/эмблемы и применять штрих-коды.

**Характеристики**

- Требования системы: 20 MB память на жёстком диске Printer and driver for Microsoft® Windows 2000 или выше
- Возможен импорт из других приложений Microsoft® Windows или ASCII файлов (например, таблицы, графики, логотипы)

- Zoom-функция от 25 до 800%
- Принтер: Laser, Thermal Transfer, Matrix

**Примечание**

- The full version is available for download free of charge со сроком испытания 30 дней
- Light version is available for download free of charge

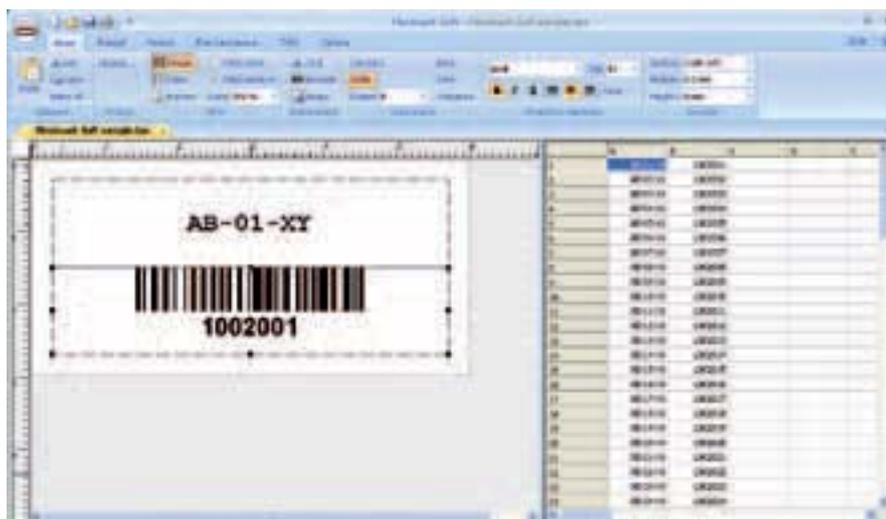
**Исполнение**

- Последовательные номера серий, сортировка текстов
- Barcodes: EAN-8, EAN-13, EAN-128, Code-128, Code-39, interleaved 2/5, UPC-A

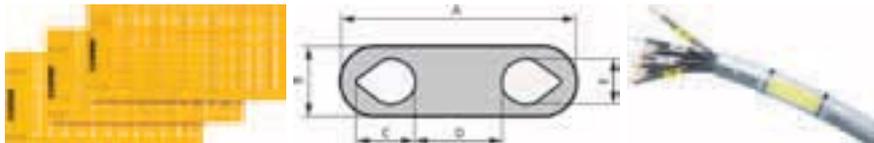
**Поставка**

- CD-ROM
- Рекомендация по применению
- Инструкция по обслуживанию на CD-ROM

Номер артикула	Обозначение	Язык	
83251080	FLEXIMARK® SOFTWARE 10.0	DE / EN / SE	1



## FLEXIPRINT LF Маркировка жил в кабеле



FLEXIPRINT LF Маркировка жил в кабеле



**Info**

- **Download**  
www.lappkabel.de - Service  
- Downloadcenter -  
Kennzeichnungssoftware

**Преимущества**

- FLEXIMARK® Software - это программа маркировки, с помощью которой можно печатать любые типы ярлыков. Программа разработана специально для ярлыков FLEXIMARK®. С помощью FLEXIMARK® Software вы можете пользоваться всеми функциями Microsoft® Windows для печати ярлыков: графика, графические фрагменты, виды шрифтов и их размеры. Возможность быстрой и лёгкой обработки введённого текста даст желаемый результат. Вы сможете импортировать данные, хранить индивидуальные логотипы/эмблемы и применять штрих-коды.

**Области применения**

- Маркировка отдельных жил из полиэстера для лазерного принтера
- Для печати рекомендуется использовать оригинальные цвета. Использовать лоток для ручной подачи бумаги.

**Характеристики**

- Печать с обеих сторон с помощью лазерного принтера и FLEXIMARK® Software (лицевая сторона желтая, обратная-белая)
- быстрый и простой монтаж
- Flexiprint LF для лазерного принтера

**Нормативы**



**Конструкция**

- Flexiprint это отдельные карточки, которые содержат от 20 до 60 отрывных перфорированных ярлыков в зависимости от размера (F0/F1/F1b/F2/F3)

**Исполнение**

- Для маркировки кабелей с сеч. более 16 мм² могут использоваться кабельные стяжки для крепления ярлыков

**Подходящие кабели**

- H05V-K Страница 195
- H07V-K Страница 197

**Технические данные**



**Внимание**

Стойкие к маслам и воде, основным химикатам, УФ-лучам



**Примечание**

Толщина: 0,175 мм



**Поставляемые цвета**

Лицевая сторона желтая, обратная сторона белая



**Материал**

Безгалогеновый полиэстер



**Температурный диапазон**

-40°С до + 125°С

Номер артикула	Обозначение	Ø кабеля	Карточки/единица упаковки	Ярлыки/единица упаковки	Единица упаковки
<b>Flexiprint для лазерного принтера</b>					
83280005	Flexiprint L-F0	0.25 - 0.75	75	4,500	1
83254420	Flexiprint L-F1	0.75 - 1.5	75	4,500	1
83254460	Flexiprint L-F1B	1.5 - 2.5	75	4,500	1
83254480	Flexiprint L-F1BL	1.5 - 2.5	75	2,250	1
83254500	Flexiprint L-F2	2.5 - 6	75	4,500	1
83254520	Flexiprint L-F3	6 - 16	75	1,500	1

**Аксессуары**

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877

## Flexilabel LFL

### Преимущества

- Надписи могут наноситься с помощью лазерного принтера и с помощью программы FLEXIMARK® Software или маркером MS, стойким к воде и смазыванию

### Области применения

- Простая маркировка
- Распределительные шкафы, производство промышленного оборудования

### Нормативы



### Примечание

- Использовать лоток для ручной подачи бумаги

### Исполнение

- MINI конфекционир. манжеты PTEF/CAB
- MINI Монтажный профиль MLM
- MINI стандартные манжеты для символов PTE
- Возможна печать с обеих сторон

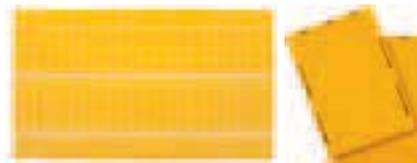


### Info

- Образцы ярлыков предоставляются по запросу

### Технические данные

- Общее**  
Стойкие к химикатам, УФ-лучам, влажности и некоторым маслам
- RAL** **Поставляемые цвета**  
Стандартный цвет: желтый/ белый
- Материал**  
безгалогеновая полиэстерная фольга, толщина 0,175 мм
- Температурный диапазон**  
-40°C до + 125°C



Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Ярлыков на странице	Ярлыки в ед. упаковки	Единица упаковки
<b>LFL Flexilabel - MINI</b>					
83254650	LFL-17 P	17,5 x 9,5	352	3,520	1
83254660	LFL-28 P	28,0 x 9,5	224	2,240	1
83254670	LFL-35 P	35,0 x 9,5	150	1,500	1
83254701	LFL-70 P	70,0 x 9,5	84	840	1

### Аксессуары

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877
- PTEF/ CAB (D) Манжеты см. страницу 867
- PGS - MINI Манжеты см. страницу 868
- MLM Монтажный профиль MINI см. страницу [P102479]

## LFL Ярлыки для маркировки кабелей



### Преимущества

- Простая маркировка
- Печать с помощью FLEXIMARK® Software

### Области применения

- Для маркировки кабелей в распределительных электрошкафах

### Характеристики

- A5 и A4 ярлыки для лазерного принтера

### Нормативы



### Примечание

- Использовать лоток для ручной подачи бумаги

### Исполнение

- Непосредственное крепление ярлыка кабельной стяжкой
- Возможна печать с обеих сторон
- одностороннее (LFL1H) или двухстороннее (LFL2H) крепление с кабельными стяжками (до 4,5 мм шириной)

### Технические данные

	<b>Поставляемые цвета</b> Стандартный цвет: желтый/ белый
	<b>Материал</b> безгалогеновая полиэстерная фольга, толщина 0,175 мм
	<b>Температурный диапазон</b> -40°C до + 125°C

Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Ярлыков на странице	Ярлыки в ед. упаковки	Единица упаковки
83254760	LFL1H Y/W	35.0 x 9.9	40	400	1
83254750	LFL2H Y/W	28.0 x 9.9	40	400	1
83254765	LFL2H Y/W	66.0 x 9.9	56	560	1

### Аксессуары

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877
- TY - FAST® Стандартные кабельные стяжки см. страницу 962
- MS Маркёры см. страницу 892

## LCK Ярлыки для маркировки кабелей



**Info**

- Для проверки качества печати на вашем принтере по запросам образцы ярлыков



LCK Ярлыки для маркировки кабелей

**Преимущества**

- Прозрачная часть плёнки оборачивается вокруг кабеля и приклеивается на напечатанную часть ярлыка, таким образом надпись защищена от абразивного износа, влаги, масел и растворителей.

**Области применения**

- Специально для маркировки кабелей и маркировки в распределительных шкафах

**Характеристики**

- печать на белом или желтом фоне
- Надписи могут наноситься с помощью лазерного принтера и с помощью программы FLEXIMARK® Software или маркером MS, стойким к воде и смазыванию

**Нормативы**



**Конструкция**

- LCK-ярлыки для лазерного принтера
- На листе форматом DIN-A 4. Рекомендуется использовать оригинальный тонер для печати. Вводить лист в лоток для ручной подачи бумаги. Лучшая печать с помощью лазерного принтера при прямой подаче бумаги без поворота через ролики и низким тепловыделением

**Технические данные**

- Внимание**  
Без галогенов
- Поставляемые цвета**  
печать на белом или желтом фоне
- Материал**  
Полиэстерная фольга  
Толщина: 0,025 мм
- Температурный диапазон**  
-40 °C до + 125 °C  
мин. температура монтажа: + 10 °C

Номер артикула	Обозначение	Ширина x Длина, мм	Поверхность для надписи, мм	Для наружного Ø, мм	Ярлыков на странице	Ярлыки в ед. упаковки	Единица упаковки
<b>LCK-ярлыки для лазерного принтера</b>							
83256143	LCK 32 белый	25.0 x 35.5	25 x 12	4 - 7	64	640	1
83256142	LCK 32 желтый	25.0 x 35.5	25 x 12	4 - 7	64	640	1
83256145	LCK 35 белый	25.0 x 57.0	25 x 19	6 - 12	40	400	1
83256144	LCK 35 желтый	25.0 x 57.0	25 x 19	6 - 12	40	400	1
83256147	LCK 40 белый	25.0 x 95.0	25 x 25	8 - 22	24	240	1
83256146	LCK 40 желтый	25.0 x 95.0	25 x 25	8 - 22	24	240	1
83256149	LCK 45 белый	25.0 x 142.5	25 x 25	8 - 37	16	160	1
83256148	LCK 45 желтый	25.5 x 142.5	25 x 25	8 - 37	16	160	1
83256160	LCK 48 белый	34.0 x 95.0	34 x 25	8 - 22	18	180	1
83256161	LCK 48 желтый	34.0 x 95.0	34 x 25	8 - 22	18	180	1
83256151	LCK 60 белый	50.0 x 57.0	50 x 19	6 - 12	20	200	1
83256150	LCK 60 желтый	50.0 x 57.0	50 x 19	6 - 12	20	200	1
83256153	LCK 65 белый	50.0 x 95.0	50 x 25	8 - 22	12	120	1
83256152	LCK 65 желтый	50.0 x 95.0	50 x 25	8 - 22	12	120	1
83256155	LCK 70 белый	50.0 x 142.5	50 x 25	8 - 37	8	80	1
83256154	LCK 70 желтый	50.0 x 142.5	50 x 25	8 - 37	8	80	1

**Аксессуары**

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877

## FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка



### Области применения

- Многие области применения могут быть маркированы этими термоусаживаемыми трубками. Специально для ремонтных целей.

### Нормативы



### Технические данные

- Внимание**  
Кэффициент термоусадки 3:1
- Примечание**  
В соответствии с UL224
- Поставляемые цвета**  
чёрный, жёлтый и белый
- Материал**  
Полиолефин
- Температурный диапазон**  
-55 °C до + 135 °C

Номер артикула	Обозначение	Цвет	Ширина В, мм	Длина (м)	Единица упаковки
83251670	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 3 BK	черный	3	30	1
83251671	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 6 BK	черный	6	25	1
83251672	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 9 BK	черный	9	20	1
83251673	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 12 BK	черный	12	20	1
83251674	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 18 BK	черный	18	20	1
83251680	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 3 YE	ЖЕЛТЫЙ	3	30	1
83251681	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 6 YE	ЖЕЛТЫЙ	6	25	1
83251682	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 9 YE	ЖЕЛТЫЙ	9	20	1
83251683	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 12 YE	ЖЕЛТЫЙ	12	20	1
83251684	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 18 YE	ЖЕЛТЫЙ	18	20	1
83251690	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 3 WH	БЕЛЫЙ	3	30	1
83251691	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 6 WH	БЕЛЫЙ	6	25	1
83251692	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 9 WH	БЕЛЫЙ	9	20	1
83251693	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 12 WH	БЕЛЫЙ	12	20	1
83251694	FLEXIMARK® Термоусаживаемая трубка 18 WH	БЕЛЫЙ	18	20	1

### Аксессуары

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877
- FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300 см. страницу 887

## LA Ярлыки



### Преимущества

- Печать с помощью FLEXIMARK® Software

### Области применения

- самоклеющиеся ярлыки, выполненные из полиэстера, для печати на лазерных принтерах
- Маркировка кабелей и компонентов

### Нормативы



### Примечание

- Лучшее качество печати на лазерном принтере при прямой подаче бумаги без поворота через ролики и низким тепловыделением
- Использовать лоток для ручной подачи бумаги
- Для печати рекомендуется использовать оригинальные цвета

### Исполнение

- Закругленные углы



### Info

- Образцы ярлыков предоставляются по запросу

### Технические данные

- Примечание**  
сила сцепления: 15 Н/ 25 мм
- Поставляемые цвета**  
жёлтый
- Материал**  
безгалогеновая полиэстерная фольга  
толщина: 0,05 мм
- Температурный диапазон**  
-40 °C до + 125 °C  
температура при монтаже: мин.+ 10 °C

Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Ярлыков на странице	Ярлыки в ед. упаковки	Единица упаковки
83256096	LA-30	30.8 x 12.7	110	1,110	1
83256097	LA-50	60.0 x 30.0	24	240	1

### Аксессуары

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877

## LB Ярлыки

### Преимущества

- Печать с помощью FLEXIMARK® Software

### Области применения

- Маркировка кабелей и компонентов
- самоклеящиеся ярлыки, выполненные из полиэстера, для печати на лазерных принтерах

### Нормативы



### Примечание

- Использовать лоток для ручной подачи бумаги
- Лучшее качество печати на лазерном принтере при прямой подаче бумаги без поворота через ролики и низким тепловыделением
- Для печати рекомендуется использовать оригинальные цвета

### Исполнение

- Прямоугольная форма



### Info

- Образцы ярлыков предоставляются по запросу

### Технические данные



**Примечание**  
сила сцепления: 15 Н/ 25 мм



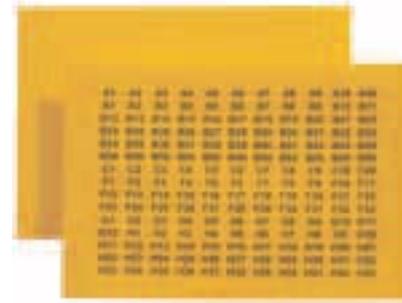
**Поставляемые цвета**  
жёлтый



**Материал**  
безгалогеновая полиэстерная фольга  
толщина: 0,05 мм



**Температурный диапазон**  
-40°C до + 125°C  
температура при монтаже: мин.+ 10 °C



Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Ярлыков на странице	Ярлыки в ед. упаковки	Единица упаковки
83256091	LB-10 Y	7.0 x 8.0	780	7,800	1
83256156	LB-10 W	7.0 x 8.0	780	7,800	1
83256092	LB-20 Y	11.0 x 8.0	480	4,800	1
83256157	LB-20 W	11.0 x 8.0	480	4,800	1
83256090	LB-30 Y	12.0 x 6.0	600	6,000	1
83256158	LB-30 W	12.0 x 6.0	600	6,000	1
83256093	LB-40 Y	16.0 x 8.0	330	3,300	1
83256159	LB-40 W	16.0 x 8.0	330	3,300	1

### Аксессуары

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877

### Преимущества

- Печать с помощью FLEXIMARK® Software

### Области применения

- самоклеящиеся ярлыки, выполненные из полиэстера, для печати на лазерных принтерах
- Маркировка кабелей и компонентов

### Нормативы



### Примечание

- Лучшее качество печати на лазерном принтере при прямой подаче бумаги без поворота через ролики и низким тепловыделением

### Исполнение

- Прямоугольная форма



### Info

- Образцы ярлыков предоставляются по запросу

### Технические данные



**Примечание**  
сила сцепления: 15 Н/ 25 мм



**Поставляемые цвета**  
белый



**Материал**  
безгалогеновая полиэстерная фольга  
толщина: 0,05 мм



**Температурный диапазон**  
-40°C до + 125°C  
температура при монтаже: мин.+ 10 °C

## LC Ярлыки



Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Ярлыков на странице	Ярлыки в ед. упаковки	Единица упаковки
83256102	LC-10 W	15.2 x 6.4	504	5,040	1
83256101	LC-10 Y	15.2 x 6.4	504	5,040	1
83256104	LC-20 W	17.8 x 9.5	297	2,970	1
83256103	LC-20 Y	17.8 x 9.5	297	2,970	1
83256106	LC-30 W	20.3 x 8.5	297	2,970	1
83256105	LC-30 Y	20.3 x 8.5	297	2,970	1
83256108	LC-40 W	25.4 x 12.7	147	1,470	1
83256107	LC-40 Y	25.4 x 12.7	147	1,470	1
83256110	LC-50 W	26.0 x 10.0	182	1,820	1
83256109	LC-50 Y	26.0 x 10.0	182	1,820	1
83256112	LC-60 W	48.3 x 9.5	108	1,080	1
83256111	LC-60 Y	48.3 x 9.5	108	1,080	1
83256114	LC-70 W	55.9 x 22.0	36	360	1
83256113	LC-70 Y	55.9 x 22.0	36	360	1

### Аксессуары

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877

## SK Быстроклеящиеся таблички



### Преимущества

- Вкладыши с надписью FKLS из белого картона легко заменяются
- Простой монтаж

### Области применения

- Быстроклеящиеся таблички SK имеют многостороннее применение. Вкладыши с надписью FKLS из белого картона легко заменяются. Пульты управления, щитки для счётчиков, распред. щиты и устройства и многие другие приборы могут наглядно маркироваться с помощью этих табличек. Защитная пленка легко удаляется с клейкой поверхности и табличка прижимается к сухой, чистой и очищенной от жира поверхности.

### Нормативы



### Поставка

- Без вкладышей для надписи

### Технические данные



#### Материал

Прочный полистирол



#### Температурный диапазон

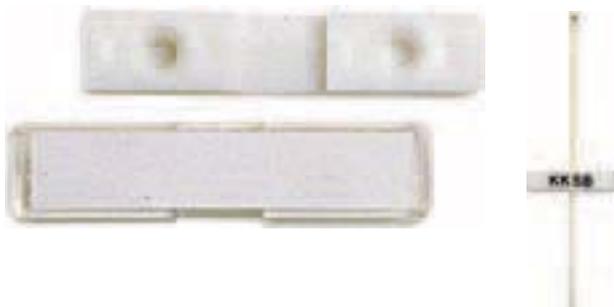
-30°C до +70°C

Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Подходящий маркировочный вкладыш	штук / единица упаковки
61711260	SK 1324	24.0 x 13.0	FKLS 1324	100
61711280	SK 1337	37.0 x 13.0	FKLS 1337	100
61711300	SK 1852	52.0 x 18.0	FKLS 16 / FB 110	100

### Аксессуары

- FKLS Маркировочные вкладыши для надписи см. страницу 885

## KKSB Маркировочные таблички



### KKSB Маркировочные таблички

### Преимущества

- KKSB маркировочные таблички крепятся с помощью кабельных стяжек, клеящейся лентой или винтами.
- Надписи могут наноситься: вручную, с помощью печатных машин или принтеров.

### Нормативы



### Исполнение

- KKSB состоят из 2-х частей: нижней (белая) для крепления и верхней (прозрачная) для защиты.
- Вкладыши с надписью FKLS из белого картона, перфорированные и легко заменяются.

### Поставка

- С вкладышами для надписи
- Без кабельных стяжек, винтов

### Технические данные



#### Общее

Крепление: кабельные стяжки шириной до 11 мм, отверстия под винты 3,5 мм



#### Материал

Полистирол

Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Подходящий маркировочный вкладыш	штук / единица упаковки
61712660	KKSB 10	52.0 x 12.0	FKLS 10 / FB 112	100
61712680	KKSB 16	52.0 x 18.0	FKLS 16 / FB 110	100

### Аксессуары

- TY - FAST® Стандартные кабельные стяжки см. страницу 962
- MS Маркёры см. страницу 892
- FKLS Маркировочные вкладыши для надписи см. страницу 885

## FKLS Маркировочные вкладыши для надписи

### ■ Характеристики

- Надпись: вручную, с помощью печатных машин, лазерных/матричных/струйных принтеров

### ■ Нормативы



### ■ Технические данные

	<b>Поставляемые цвета</b> белый
	<b>Материал</b> Картон перфорированный, прим. DIN A5



Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Подходящие ярлыки	Ярлыки в ед. упаковки	Единица упаковки
61721810	FKLS 1337	35.0 x 10.5	SK 1337	72	1
61721820	FKLS 1324	23.0 x 10.5	SK 1324	108	1
61721830	FKLS 10 / FB 112	48.0 x 9.5	KKS 10, KKSБ 10	36	1
61721840	FKLS 16 / FB 110	48.0 x 16.0	SK 1852, KKS 16, KKSБ 16	32	1

### ■ Аксессуары

- SK Быстроклеящиеся таблички см. страницу 884
- KKSБ Маркировочные таблички см. страницу 884

## ЕТВ Маркировочные таблички

### ■ Преимущества

- Эти маркировочные таблички ЕТВ могут дополнительно использоваться для связки кабелей и проводов в пучки.
- Для замены ярлыка маркировочная табличка легко открывается и закрывается.

### ■ Области применения

- Для маркировки кабелей, трубопроводов или в качестве носителя информации, бирки на чемодан и различного этикетирования.

### ■ Характеристики

- Вкладыши сгибаются так, что их можно сложить вчетверо и при этом их размер соответствует видимой части в этикетоносителе.

### ■ Нормативы



### ■ Исполнение

- Картон перфорированный, прим. DIN A5
- Размеры кабельной стяжки: 200 x 5 мм

### ■ Поставка

- С вкладышами для надписи

### ■ Технические данные

	<b>Материал</b> Полипропилен (PP) Стойкие к УФ-лучам
	<b>Температурный диапазон</b> -30°С до + 110°С



Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Ярлыков на странице	штук / единица упаковки
61742810	ЕТВ таблички, прозрачные	60.0 x 33.0		50
61742900	ЕТВ Ярлыки	53.0 x 18.0	14	1

## КМК Маркировочные таблички



КМК Маркировочные таблички

### Преимущества

- Вкладыш с надписью вставляется в этикетоноситель и закрывается пыленепроницаемой крышкой.

### Области применения

- Таблички КМК используются как для маркировки, так и для связывания нескольких кабелей в пучки в помещениях.

### Характеристики

- Надпись: вручную, с помощью печатных машин, лазерных/матричных/струйных принтеров

### Нормативы



- Стойкость к стиранию : DIN 30646:1993-11, DIN VDE 0611-1:1977-11

### Исполнение

- Ширина ремешка КМК: 5 мм
- Ширина пучка КМК: 10-25 мм
- Ширина ремешка КМК3: 10 мм
- Ширина пучка КМК3: 16-31 мм
- Крепежные петли КМК2/КМК4: 5 мм

### Поставка

- Вкладыши для надписи заказывать отдельно

### Технические данные



Поставляемые цвета  
прозрачный



#### Материал

Этикетоноситель: безгалогеновый полиэтилен

Ярлыки: картон, формат DIN A4 перфорированный, без галогенов



#### Температурный диапазон

-40°C до + 80°C

Номер артикула	Обозначение	Ширина x Высота, мм	Исполнение/количество	Подходит для	штук / единица упаковки
61742820	КМК рамки для ярлыков	29.0 x 8.0	с ремешком	ES/LP-BW-GB	100
61742822	КМК 2 рамки для ярлыков	29.0 x 8.0	без ремешка	ES/LP-BW-GB	100
61742824	КМК 3 рамки для ярлыков	40.0 x 17.0	с ремешком	ES/КМК 3 GB	50
61742826	КМК 4 рамки для ярлыков	40.0 x 17.0	без ремешка	ES/КМК 3 GB	50
61742922	ES/LP-BW-GB ярлыки	29.0 x 8.0	1500 ярлыков	КМК, КМК 2	10
61742926	ES/КМК 3 GB ярлыки	40.0 x 17.0	500 ярлыков	КМК 3, КМК 4	10

## FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300



**Info**

- прецизионная печать/высокая надёжность
- быстрое и простое обслуживание



FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300

**Преимущества**

- Принтер FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300 предназначен для печати больших объёмов, для широкой области применения. С помощью Software имеется возможность решения каждого специального требования клиента.
- Различный дизайн, на многих языках, черно/белые или цветные, с или без штрихового кода - каждая этикетка задаётся системой печати желаемого количества и без путаницы
- Идеальны для маркировки в промышленных условиях. Благодаря сублимирующему способу печати надпись получается стойкой к стиранию и царапанию, также к маслам и химическим веществам. Используется для печати различных ярлыков, таких как самоклеящиеся ярлыки для маркировки средств производства марки (ТА), для маркировки кабелей марки (ТСК) и для термоусаживаемых трубок.

**Области применения**

- Возможна безпроблемная печать на очень узких и толстых материалах (ширина от 10 до 110 мм, толщина до 1,2 мм) например, термоусаживаемые трубки
- Для поверхностей плохо поддающихся маркировке с ограниченной скоростью печати от 30 мм/сек.
- При упаковке с помощью роботов, при ручной упаковке, в производстве или при поставке запасных частей.

**Характеристики**

- с разрешением 300 dpi
- направляющая для заготовок по центру
- материал для печати заложен по центру

- Простое соединение с USB-интерфейсом

**Thermotransfer**

для печати на стандартной бумаге, картоне или пластмассе PET/PE/PP/PVC/PU/acrylate/PI. Для печати используются парафиновые или парафино-канифольные плёнки.

**Thermodirect**

Printer can be operated in thermal direct printing without ribbon.

**Нормативы**



**Примечание**

- другие принтеры по запросам
- новая технология: с системой RFID доступно чтение и изменение этикеток Smart до печати (доп. информация по запросу)

**Исполнение**

- Режимы работы: автономный, PC-приложения или сетевые - принтер справляется с любыми требованиями.
- Возможность простого техобслуживания, например чистка нажимных валиков, кнопок, сенсоров

**Поставка**

- FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300 и руководство по обслуживанию
- Программа для маркировки FLEXIMARK® Software 10.0
- Windows® driver
- Инструкция по обслуживанию на CD-ROM
- Power supply & USB cable (длина 1,8 м)

**Технические данные**

- Размеры**  
ВхШхТ: 274x242x446 мм
- Ролики с ярлыками**  
Толщина материала: 0,055-1,2 мм  
ширина: 10-120 мм  
макс. Ø: 38-100 мм
- Красящие ленты**  
L= до 500 м
- Скорость**  
до 125 мм/сек
- Вес**  
9,0 кг
- Материал**  
Ярлыки в ролике

Номер артикула	Обозначение	Единица упаковки
83259602	FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300	1

**Аксессуары**

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877
- Аксессуары для Transfer Printer A4+M/300 см. страницу 888
- FLEXIPRINT TF Маркировка жил кабеля см. страницу 888
- FLEXILABEL TFL Маркировка для кабелей см. страницу 889
- ТА Ярлыки для маркировки кабелей см. страницу 889
- ТСК Ярлыки для маркировки кабелей см. страницу 890

## Аксессуары для Transfer Printer A4+M/300



### Преимущества

- Нож для перфорирования и резки этикеток
- Нож обеспечивает дополнительное перфорирование материалов, чтобы позднее разделить их вручную
- Красящие ленты
- Подходят для любой ширины этикетки, стойкие к царапанию, износостойкие (цветные тоже), поставляются различного качества

### Нормативы



### Примечание

- Другие типы по запросу



### Info

- Резка, перфорирование, индивидуальный выбор цветов - никаких проблем!

### Технические данные



#### Размеры

Диаметр ролика до 80 мм



#### Примечание

Нож для перфорирования и резки:

ширина материала до 120 мм

толщина материала 0,05 - 1,2 мм

наибольшая высота заготовки до 4,5 мм



#### Материал

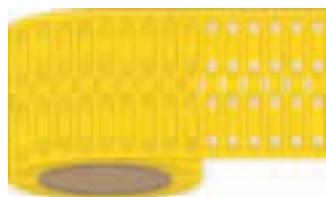
Смола

Номер артикула	Обозначение	Цвет	Ширина мм x Длина, м	Подходящие ярлыки	Для принтера	Единица упаковки
<b>Нож для перфорирования и резки этикеток</b>						
83259603	Нож для перфорирования и резки этикеток	ЧЕРНЫЙ/МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ			A4+M/300	1
<b>Красящие ленты</b>						
83259604	Красящая лента R71	ЧЕРНЫЙ	55.0 x 360.0	Ярлыки и термоусаживаемые трубки для принтера Thermal transfer	A4+M/300	1
83259609	Красящая лента R71	ЧЕРНЫЙ	110.0 x 360.0	Ярлыки и термоусаживаемые трубки для принтера Thermal transfer	A4+M/300	1

### Аксессуары

- FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300 см. страницу 887

## FLEXIPRINT TF Маркировка жил кабеля



### Преимущества

- Уникальная система для рациональной и долговечной маркировки изолированных жил или кабелей оптимального диаметра (напр. волоконно-оптических) в распределительных шкафах.

### Нормативы



### Примечание

- По запросам поставляются цвета: белый, красный, синий, зелёный

### Технические данные



#### Поставляемые цвета

жёлтый



#### Материал

Безгалогеновый полиэстер



#### Температурный диапазон

-40°С до +125°С

Номер артикула	Обозначение	для сеч. мм <sup>2</sup>	Ярлыков в роликe	ед.упаковки/ролик
83254377	TF0	0.25 - 0.75	2,000	1
83254378	TF1	0.75 - 1.5	2,000	1
83254374	TF1B	1.5 - 2.5	2,000	1
83254375	TF2	2.5 - 6	2,000	1
83254376	TF3	6 - 16	1,000	1

### Аксессуары

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877
- FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300 см. страницу 887

## FLEXILABEL TFL Маркировка для кабелей

### Преимущества

- Простая маркировка

### Области применения

- Ярлыки TFL используются вместе с прозрачными манжетами (PTE, CAB, PTFE). Получается маркировка для кабеля, которая прикрепляется к кабелю с помощью кабельных стяжек.

### Нормативы



### Технические данные

	<b>Поставляемые цвета</b> жёлтый
	<b>Материал</b> Безгалогеновый полиэстер
	<b>Температурный диапазон</b> -40°C до + 125°C



Номер артикула	Обозначение	Цвет	Ширина x Длина, мм	Ярлыков в ролике	ед.упаковки/ролик
83254605	TFL9,5-28	ЖЕЛТЫЙ/ БЕЛЫЙ	28.0 x 9.5	1,000	1

### Аксессуары

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877
- FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300 см. страницу 887

## ТА Ярлыки для маркировки кабелей

### Преимущества

- Идеальны для маркировки в промышленных условиях. Благодаря сублимирующему способу печати надпись получается стойкой к стиранию и царапанию, также к маслам и химическим веществам. Используется для печати различных ярлыков, таких как самоклеящиеся ярлыки для маркировки средств производства марки (ТА), для маркировки кабелей марки (ТСК) и для термоусаживаемых трубок.

### Области применения

- Компоненты в распределительных электрошкафах
- для информационных табличек и т. д.

### Нормативы

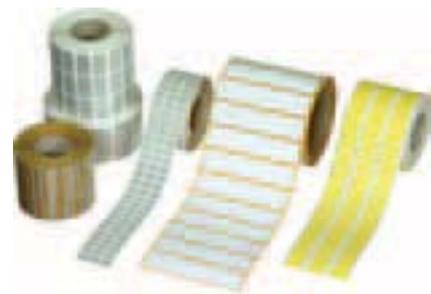


#### Info

- Образцы ярлыков предоставляются по запросу

### Технические данные

	<b>Клеящее вещество</b> На основе акрила. Долговечный клеящий слой. Клейкость: 15 Н/ мм
	<b>Материал</b> Полиэстер (0,1 мм)
	<b>Температурный диапазон</b> -40 °С до +150°С при монтаже: мин. +10°С



Номер артикула	Обозначение	Цвет	Ширина x Высота, мм	Ø сердечника	Материал	Ярлыков в ролике	Ярлыков в ролике	Единица упаковки
<b>Ширина: 15,6 мм</b>								
83259610	ТА 15,6x6-3 W	БЕЛЫЙ	15,6 x 6,0	38,0	MT302	3	10,000	1
83259611	ТА 15,6x6-3 Y	ЖЕЛТЫЙ	15,6 x 6,0	38,0	MT300	3	10,000	1
<b>Ширина: 18 мм</b>								
83259616	ТА 18x4,6-7 Y	ЖЕЛТЫЙ	18,0 x 4,6	38,0	MT300	7	50,000	1
83259617	ТА 18x4,6-7 W	БЕЛЫЙ	18,0 x 4,6	38,0	MT302	7	50,000	1
83259622	ТА 18x6,5-3 Y	ЖЕЛТЫЙ	18,0 x 6,5	38,0	MT300	3	10,000	1
83259623	ТА 18x6,5-3 W	БЕЛЫЙ	18,0 x 6,5	38,0	MT302	3	10,000	1
83259628	ТА 18x9-3 Y	ЖЕЛТЫЙ	18,0 x 9,0	38,0	MT300	3	10,000	1
83259629	ТА 18x9-3 W	БЕЛЫЙ	18,0 x 9,0	38,0	MT302	3	10,000	1
<b>Ширина: 20 мм</b>								
83259634	ТА 20x8-3 Y	ЖЕЛТЫЙ	20,0 x 8,0	38,0	MT301	3	10,000	1
83259635	ТА 20x8-3 W	БЕЛЫЙ	20,0 x 8,0	38,0	MT302	3	10,000	1
<b>Ширина: 25,4 мм</b>								
83259640	ТА 25,4x12,7-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	25,4 x 12,7	38,0	MT301	1	2,000	1
83259641	ТА 25,4x12,7-3 Y	ЖЕЛТЫЙ	25,4 x 12,7	38,0	MT300	3	10,000	1
83259642	ТА 25,4x12,7-1 W	БЕЛЫЙ	25,4 x 12,7	38,0	MT302	1	2,000	1
83259643	ТА 25,4x12,7-3 W	БЕЛЫЙ	25,4 x 12,7	38,0	MT302	3	10,000	1
<b>Ширина: 26 мм</b>								
83259652	ТА 26x10-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	26,0 x 10,0	38,0	MT300	1	2,000	1
83259653	ТА 26x10-3 Y	ЖЕЛТЫЙ	26,0 x 10,0	38,0	MT300	3	10,000	1
83259654	ТА 26x10-1 W	БЕЛЫЙ	26,0 x 10,0	38,0	MT302	1	2,000	1
83259655	ТА 26x10-3 W	БЕЛЫЙ	26,0 x 10,0	38,0	MT302	3	10,000	1
83259664	ТА 26,5x17,5-3 Y	ЖЕЛТЫЙ	26,5 x 17,5	38,0	MT300	3	5,000	1
83259665	ТА 26,5x17,5-3 W	БЕЛЫЙ	26,5 x 17,5	38,0	MT302	3	5,000	1
<b>Ширина: 30 мм</b>								
83259670	ТА 30x20-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	30,0 x 20,0	38,0	MT300	1	2,000	1
83259671	ТА 30x20-3 Y	ЖЕЛТЫЙ	30,0 x 20,0	38,0	MT300	3	6,000	1
83259672	ТА 30x20-1 W	БЕЛЫЙ	30,0 x 20,0	38,0	MT302	1	2,000	1
83259673	ТА 30x20-3 W	БЕЛЫЙ	30,0 x 20,0	38,0	MT302	3	6,000	1

Номер артикула	Обозначение	Цвет	Ширина x Высота, мм	Ø сердечника	Материал	Ярлыков в ролике	Ярлыков в ролике	Единица упаковки
<b>Ширина: 32 мм</b>								
83259682	TA 32x9,5-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	32,0 x 9,5	38,0	MT300	1	2,000	1
83259683	TA 32x9,5-3 Y	ЖЕЛТЫЙ	32,0 x 9,5	38,0	MT300	3	10,000	1
83259684	TA 32x9,5-1 W	БЕЛЫЙ	32,0 x 9,5	38,0	MT302	1	2,000	1
83259685	TA 32x9,5-3 W	БЕЛЫЙ	32,0 x 9,5	38,0	MT302	3	10,000	1
<b>Ширина: 38 мм</b>								
83259694	TA 38x19-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	38,0 x 19,0	38,0	MT300	1	20,000	1
83259695	TA 38x19-1 W	БЕЛЫЙ	38,0 x 19,0	38,0	MT302	1	2,000	1
<b>Ширина: 45 мм</b>								
83259700	TA 45x23-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	45,0 x 23,0	38,0	MT300	1	2,000	1
83259701	TA 45x23-1 W	БЕЛЫЙ	45,0 x 23,0	38,0	MT302	1	2,000	1
<b>Ширина: 47 мм</b>								
83259706	TA 47x28-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	47,0 x 28,0	38,0	MT300	1	1,500	1
83259707	TA 47x28-1 W	БЕЛЫЙ	47,0 x 28,0	38,0	MT302	1	1,500	1
<b>Ширина: 50 мм</b>								
83259712	TA 50x23-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	50,0 x 23,0	38,0	MT300	1	2,000	1
83259713	TA 50x23-1 W	БЕЛЫЙ	50,0 x 23,0	38,0	MT302	1	2,000	1
<b>Ширина: 60 мм</b>								
83259718	TA 60x36-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	60,0 x 36,0	38,0	MT300	1	1,000	1
83259719	TA 60x36-1 W	БЕЛЫЙ	60,0 x 36,0	38,0	MT302	1	1,000	1
83259725	TA 65x35-1 W	БЕЛЫЙ	65,0 x 35,0	38,0	MT302	1	1,000	1
83259730	TA 65x53-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	65,0 x 53,0	38,0	MT300	1	750	1
83259731	TA 65x53-1 W	БЕЛЫЙ	65,0 x 53,0	38,0	MT302	1	750	1
<b>Ширина: 70 мм</b>								
83259736	TA 70x48-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	70,0 x 48,0	38,0	MT300	1	1,000	1
83259737	TA 70x48-1 W	БЕЛЫЙ	70,0 x 48,0	38,0	MT302	1	1,000	1
<b>Ширина: 76 мм</b>								
83259742	TA 76,2x22,9-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	76,2 x 22,9	38,0	MT300	1	2,000	1
83259743	TA 76,2x22,9-1 W	БЕЛЫЙ	76,2 x 22,9	38,0	MT302	1	2,000	1
<b>Ширина: 89 мм</b>								
83259748	TA 89x82-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	89,0 x 82,0	38,0	MT300	1	500	1
83259749	TA 89x82-1 W	БЕЛЫЙ	89,0 x 82,0	38,0	MT302	1	500	1
<b>Ширина: 101,6 мм</b>								
83259755	TA 101,6x23-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	101,6 x 23,0	38,0	MT300	1	2,000	1
83259756	TA 101,6x23-1 W	БЕЛЫЙ	101,6 x 23,0	38,0	MT302	1	2,000	1
83259763	TA 101,6x36-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	101,6 x 36,0	38,0	MT300	1	1,000	1
83259764	TA 101,6x36-1 W	БЕЛЫЙ	101,6 x 36,0	38,0	MT302	1	1,000	1
83259769	TA 101,6x48-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	101,6 x 48,0	38,0	MT300	1	1,000	1
83259770	TA 101,6x48-1 W	БЕЛЫЙ	101,6 x 48,0	38,0	MT302	1	1,000	1
83259775	TA 101,6x74-1 Y	ЖЕЛТЫЙ	101,6 x 74,0	38,0	MT300	1	500	1
83259776	TA 101,6x74-1 W	БЕЛЫЙ	101,6 x 74,0	38,0	MT302	1	500	1

**■ Аксессуары**

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877
- FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300 см. страницу 887

## ТСК Ярлыки для маркировки кабелей



**■ Преимущества**

- Уникальная система для рациональной и долговечной маркировки изолированных жил или кабелей оптимального диаметра (напр. волоконно-оптических) в распределительных шкафах.

**■ Характеристики**

- Белая или желтая поверхность для печати на прозрачной самоклеящейся ламинированной пленке

**■ Нормативы**



**■ Технические данные**

**Клеящее вещество**

На основе акрила. Долговечный клеящий слой.

Клейкость: 15 Н/ мм



**Материал**

Полиэстерная фольга (0,05 мм)



**Температурный диапазон**

-40 °C до +125 °C  
при монтаже: мин. +10 °C

Номер артикула	Обозначение	Цвет	Ширина x Длина, мм	Поверхность для надписи (Ширина x Высота), мм	для Ø, мм	Ø сердечника, мм	Материал	Ярлыков в ряду	Ярлыков в ролике	Единица упаковки
83259846	ТСК 20 Y	ЖЕЛТЫЙ	17,8 x 33,9	16 x 13	4,1 - 6,7	38	MT310	3	3,000	1
83259847	ТСК 20 W	БЕЛЫЙ	17,8 x 33,9	16 x 13	4,1 - 6,7	38	MT310	3	3,000	1
83259848	ТСК 25 Y	ЖЕЛТЫЙ	23,0 x 55,0	21 x 6	1,9 - 15,6	38	MT310	3	2,400	1
83259849	ТСК 25 W	БЕЛЫЙ	23,0 x 55,0	21 x 6	1,9 - 15,6	38	MT310	3	2,400	1
83259851	ТСК 30 Y	ЖЕЛТЫЙ	25,0 x 35,0	25 x 14	4,5 - 6,7	38	MT310	3	4,500	1
83259850	ТСК 30 W	БЕЛЫЙ	25,0 x 35,0	25 x 14	4,5 - 6,7	38	MT310	3	4,500	1
83259861	ТСК 35 Y	ЖЕЛТЫЙ	25,0 x 76,0	23 x 19	6,1 - 18,2	38	MT310	3	1,800	1
83259860	ТСК 35 W	БЕЛЫЙ	25,0 x 76,0	23 x 19	6,1 - 18,2	38	MT310	3	1,800	1
83259871	ТСК 40 Y	ЖЕЛТЫЙ	25,0 x 140,0	24 x 25	8,0 - 36,6	38	MT310	3	1,050	1
83259870	ТСК 40 W	БЕЛЫЙ	25,0 x 140,0	24 x 25	8,0 - 36,6	38	MT310	3	1,050	1
83259872	ТСК 48 Y	ЖЕЛТЫЙ	35,6 x 93,0	34 x 25	8,0 - 21,7	38	MT310	3	1,500	1
83259873	ТСК 48 W	БЕЛЫЙ	35,6 x 93,0	34 x 25	8,0 - 21,7	38	MT310	3	1,500	1

**■ Аксессуары**

- FLEXIMARK® Software 10.0 см. страницу 877
- FLEXIMARK® Thermoprint A4+M/300 см. страницу 887

## Basic Tie Ident VTI-I Кабельные стяжки



## Basic Tie Ident VTI-II Кабельные стяжки



## Basic Tie Ident VTI-III Кабельные стяжки



### ■ Области применения

#### Basic Tie Ident VTI-I Кабельные стяжки

- Кабельные стяжки с поверхностью для надписи для простой мануальной маркировки, например кабельных жгутов

#### Basic Tie Ident VTI-II Кабельные стяжки

- Кабельные стяжки с поверхностью для надписи для простой мануальной маркировки, например кабельных жгутов

### ■ Нормативы



### ■ Примечание

#### Basic Tie Ident VTI-I Кабельные стяжки

- Подходящие ярлыки

- Лазерный принтер: LB 40 (16x8)

#### Basic Tie Ident VTI-II Кабельные стяжки

- Подходящие ярлыки
- LC 30 (20.3x8.5) LB 40 (16x8)
- TA 18x6,5 / TA 20x8

#### Basic Tie Ident VTI-III Кабельные стяжки

- Подходящие ярлыки
- TA 26x10
- LC 50 (26x10)

### ■ Технические данные



#### Материал

**Basic Tie Ident VTI-I Кабельные стяжки**  
Полиамид 6.6 – без галогенов



#### Температурный диапазон

**Basic Tie Ident VTI-I Кабельные стяжки**  
неподвижно: -40 °C до + 85 °C  
при монтаже: -10 °C до + 60 °C  
кратковременно: +110 °C

### ■ Применимые инструменты

#### Basic Tie Ident VTI-I Кабельные стяжки

- TY-GUN ERG 50 / TY-GUN ERG 120 Инструмент для каб. стяжек см. страницу 970

Номер артикула	Обозначение	Длина x Ширина, мм	Поверхность для надписи, мм	Ø-пучка, мм	Мин. растягивающие усилия N/mm <sup>2</sup>	штук / единица упаковки
61831072	VTI-I 52100-M	100.0x2,5	25,4x8	20.0	81.6	100
61831073	VTI-I 52200-M	200.0x2,5	25,4x8	50.0	81.6	100
61831074	VTI-II 52110-M	110.0x2,5	20,4x9,1	20.0	81.6	100
61831075	VTI-II 52210-M	210.0x2,5	20,4x9,1	52.0	81.6	100
61831076	VTI-III 52190-M	190.0x4,8	13x28	48.0	22.0	100
61831077	VTI-III 52270-M	270.0x4,8	13x28	68.0	22.0	100

### ■ Аксессуары

#### Basic Tie Ident VTI-I Кабельные стяжки

- MS Маркёры см. страницу 892

#### Basic Tie Ident VTI-II Кабельные стяжки

- MS Маркёры см. страницу 892

**Простая маркировка**

Маркировка для кабелей и маркёры

## WM BW Blanko Ярлыки для маркировки кабелей



**Преимущества**

- При прикреплении ярлыка к кабелю прозрачная фольга накрывает напечатанное поле и защищает надпись от абразивного износа, влажности, масел и легких растворителей.

**Области применения**

- Поясная маркировка с защитной плёнкой
- На белом фоне могут быть сделаны надписи с помощью карандаша, шариковой ручки или другими специальными маркёрами

**Технические данные**

- Примечание**  
Защита от абразивного износа, влаги, масел и лёгких растворителей
- Материал**  
Виниловые полоски, основание силикон  
Без галогенов
- Температурный диапазон**  
-35°C до +70°C

Номер артикула	Обозначение	Поверхность для надписи, мм	Количество ярлыков в книжечке	штук / единица упаковки
61726150	WM книжка BW 3	25 x 25	30	1
61726160	WM книжка BW 5	25 x 20	50	1
61726170	WM книжка BW 12	12 x 15	200	1
61726180	WM книжка BW 14	6 x 15	400	1
61726190	WM книжка BW 34	18 x 14	140	1

**Аксессуары**

- MS Маркёры см. страницу 892

## Marking Packs



**Преимущества**

- Подходящее решение проблем для каждого, кто ответственен при монтаже за правильную и долговечную маркировку электрических систем. Жёлтые самоклеящиеся символы хорошо видимы.

**Характеристики**

- Стойкие к маслам, спиртам

**Нормативы**



**Примечание**

- ALPHA PACK
- Алфавит от А до Z

**Исполнение**

- SYMBOL PACK
- Размер ярлыка 14 x 14:
- Упаковка цифр
- цифры от 0 до 9

**Технические данные**

- RAL** Поставляемые цвета жёлтый
- Материал** Акриловая ткань, без галогенов
- Температурный диапазон** -5°C до +80°C

Номер артикула	Обозначение	Размер ярлыка, мм	Маркировка	Количество ярлыков в книжечке	штук / единица упаковки
61804100	SYMBOL-PACK Книжка с символами	14 x 14		480	1
61804110	SYMBOL-PACK Книжка с символами	19 x 9		540	1
61804120	ALPHA-PACK книжка с символами	9 x 13	A - Z	810	1
61804140	ALPHA-PACK книжка с символами	14 x 19	A - Z	360	1
61804130	NUMERO-PACK книжка	9 x 13	0 - 9	810	1
61804150	NUMERO-PACK книжка	14 x 19	0 - 9	360	1

## MS Маркёры



**Преимущества**

- Для индивидуальной, долговечной надписи на MINI/MAXI бирках, незаполненных полосках и ярлыках.

**Характеристики**

- Надпись стойкая с стиранию, воде и любой погоде.
- Для CD, стекла, пластика, металла, плёнки и т. д.
- Ширина штриха: 0,4 мм

Номер артикула	Обозначение	Цвет	штук / единица упаковки
61784650	MS-S Маркёр	ЧЕРНЫЙ	10
61784660	MS-R Маркёр	КРАСНЫЙ	10
61784670	MS-B Маркёр	СИНИЙ	10

**Аксессуары**

- Basic Tie Ident ВТ-I Кабельные стяжки см. страницу 891
- ЕТВ Маркировочные таблички см. страницу 885
- КМК Маркировочные таблички см. страницу 886

ÖLFLEX®  
UNITRONIC®  
ETHERLINE®  
HITRONIC®  
EPIC®  
SKINTOP®  
SILVYN®  
FLEXIMARK®  
АКСЕССУАРЫ  
ПРИЛОЖЕНИЕ

Технические данные	Rhino Pro 6000 Kit промышленный принтер	LM 260 P	LM 210 D
ширина ленты в мм	6, 9, 12, 19	6, 9, 12	6, 9, 12
Максимальное количество строк	4	2	2
LC-дисплей, размеры в мм	56,2 x 17	56,2 x 14	37 x 10
Количество строк дисплея	2	1	1
Количество символов на дисплее	2 x 15	15	8 5
Логотипы/графика	Да	Нет	Нет
Количество размеров шрифта	4	3	2
Клавиатура	RACE (как SMS)	RACE (как SMS)	RACE (как SMS)
Выбор языка	Да	Да	Да
<b>Тип ярлыка</b>			
D1 стандарт	Да	Да	Да
D1 стандарт (ID 1)	Да	Да	Да
<b>Дизайн ярлыка</b>			
(вертикальные или горизонтальные кабельные и информационные ярлыки)	10	2	2
<b>Память</b>			
Карта памяти	Да	Нет	Нет
Последний ярлык	Да	Да	Да
Всего ярлыков	8	18	Нет
<b>Стили шрифтов</b>			
Обычный	Да	Да	Да
Узкий	Нет	Да	Да
жирный (широкий)	Да	Да	Да
Вертикальный	Да	Да	Да
Контурный	Да	Да	Да
Затененный	Нет	Нет	Нет
Курсив	Да	Да	Да
Зеркально отображаемый	Да	Да	Да
<b>Эффекты</b>			
Количество рамок	2	5	5
Подчёркивание	Да	Да	Да
С тенью	Да	Да	Да
С тенью	Нет	Нет	Нет
С рельефом	Нет	Нет	Нет
<b>Функции</b>			
Регулируемая длина этикетки	Да	Да	Да
Несколько копий	Да	Да	Да
Порядковая нумерация	Да	Да	Да
штрих-коды	Да	Нет	Нет
предпросмотр	Нет	Yes	Yes
Автоматизированный резак	Нет	Нет	Нет
Различные форматы одновременно	Да	Yes	Нет
Подключение к ПК	Да	Нет	Нет
<b>Питание</b>			
Количество/тип батареи	Li - Ion accu	6 X AA	6 X AA
Сетевой адаптер	9 V	9 V	9 V
<b>Вес и габариты</b>			
ширина	114	111	170
длина	70	53	120
высота	212	187	54
вес, г	890	800	600

# DYMO® Industrie Rhino Pro 6000 Kit / DYMO® Rhino Pro 5200

Переносные принтеры для промышленного применения



DYMO® Industrie Rhino Pro 6000 Kit / DYMO® Rhino Pro 5200

**Info**

- вкл. RHINO CONNECT Software

**Преимущества**

- Новые промышленные принтеры облегчают наладчикам и рабочим маркировку компонентов в области электроснабжения и коммуникации.

**Области применения**

- Маркировка кабелей и жил
- Маркировка присоединительных зажимов
- Маркировка модулей и деталей
- Маркировка патч-панелей и розеток

**Характеристики**

- Новые промышленные ярлыки ID1 хорошо приклеиваются и гарантируют долговечную и стойкую к истиранию и царапинам маркировку. Гибкие нейлоновые или виниловые ленты специально для маркировки неровных поверхностей, кабелей, ленты из полиэстера для надежной маркировки внутри и вне помещений. Термоусаживаемые трубки это идеальная маркировка для кабелей.

- Быстрая и лёгкая маркировка кабелей, коммутационных панелей, выходов, распределительных коробок и т.д.

**Исполнение**

- DYMO® Rhino PRO 5200: без PC-интерфейса большой дисплей для показа различных этикеток
- DYMO® Rhino Pro 6000 Kit, PC интерфейс и программы, например E-Plan, нужная маркировка может храниться на карте памяти и печататься по мере необходимости на месте.

**Технические данные**

- Общее**  
Оборудование для сети и кабель USB  
Кракая инструкция и учетная карточка
- По запросам**  
Прочный стабильный чемоданчик  
Две ленты ID1 вкл.  
- нейлоновую ленту BK/WH 24 мм  
- виниловую ленту BK/WH 9 мм
- Примечание**  
RHINO 6000 Принтер  
RHINO CONNECT Software
- Поставляемые цвета**  
чёрный, жёлтый и белый
- Материал**  
Технология термографической печати этикеток, которые долговечны и прочные на стирание.  
Li-Ion элементы питания

Номер артикула	Обозначение	штук / единица упаковки
<b>DYMO® Rhino Pro 6000 Kit</b>		
61800360	RHINO 6000 Принтер	1
<b>DYMO® Rhino PRO 5200</b>		
61800335	DYMO® Rhino PRO 5200	1
61800336	Rhino PRO 5200 в жестком футляре	1
61800251	Battery pack	1

DYMO® - зарегистрированный товарный знак Sanford GmbH, Newell Rubbermaid Company.

**Аксессуары**

- ID1 - ленты D1 для промышленной маркировки см. страницу 895
- ID1 - ленты D1 для промышленной маркировки



ÖLFLEX®  
UNITRONIC®  
ETHERLINE®  
HITRONIC®  
EPIC®  
SKINTOP®  
SILVYN®  
FLEXIMARK®  
АКСЕССУАРЫ  
ПРИЛОЖЕНИЕ

## ID1 - ленты D1 для промышленной маркировки



Info

- Промышленная окружающая среда



ID1 - ленты D1 для промышленной маркировки

### Преимущества

- Ленты ID1 очень стойкие к износу, к перепадам температур, химическим веществам, растворителям, воде и УФ-лучам. Благодаря хорошим клеящимся материалам прекрасно подходят эти промышленные ленты для всех гладких, шершавых, плоских и изогнутых поверхностей.

### Исполнение

- **Жёсткая полиэстерная лента:** идеальна для текстурных и с порошковым покрытием поверхностей, которые требуют очень хорошего приклеивания и долгого срока службы. Для маркировки розеток, кнопок, коммутационных панелей, распределительных коробок.

- **Гибкая нейлоновая лента:** комбинация из клейкого материала и высококачественного нейлона, идеальное решение для долговечной и легко распознаваемой маркировки, особенно подходит для маркировки кабелей и проводов
- **Цветные виниловые ленты:** комбинация из клейкого материала, гибкого и цветного винила и ленты, стойкой к УФ-лучам, маслам, царапинам и растворителям - это идеальное решение для всех видов маркировки. Для применения внутри и вне помещений. Идеальна для предупреждающей маркировки и маркировки кабелей и проводов.

- **Лента из термоусаживаемой трубки:** для маркировки жил и кабелей, комбинация термоусаживаемой трубки и специальной цветной ленты даёт надпись, стойкую к стиранию, порезам, растворителям, маслам, УФ-лучам.
- **Не клеящиеся вкладыши:** идеальны как вкладыши для манжет (напр. манжет PTEF/SAB), которые прикрепляются к кабелю при помощи кабельных стяжек. Материал: полипропилен

Номер артикула	Обозначение	Цвет Шрифт / Лента	Ширина В, мм	Длина в м	для кабелей Ø, мм	штук / единица упаковки
<b>Жёсткая полиэстерная лента</b>						
61800260	RP/ID1 9MM POLYESTER SW/WS	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	9	5.50		1
61800263	RP/ID1 9MM POLYESTER SW/METAL	ЧЕРНЫЙ / МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	9	5.50		1
61800261	RP/ID1 12MM POLYESTER SW/WS	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	12	5.50		1
61800264	RP/ID1 12MM POLYESTER SW/METAL	ЧЕРНЫЙ / МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	12	5.50		1
61800262	RP/ID1 19MM POLYESTER SW/WS	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	19	5.50		1
61800265	RP/ID1 19MM POLYESTER SW/METAL	ЧЕРНЫЙ / МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	19	5.50		1
<b>Прозрачные полиэстерные ленты</b>						
61800285	RP/ID1 9mm POLYESTER SW / TRANSP	ЧЕРНЫЙ / ПРОЗРАЧНЫЙ	9	5.50		1
<b>Гибкая промышленная нейлоновая лента D1 (ID1)</b>						
61800266	RP/ID1 12MM NYLON SW/WS	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	12	3.50		1
61800268	RP/ID1 12MM NYLON SW/GELB	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	12	3.50		1
61800267	RP/ID1 19MM NYLON SW/WS	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	19	3.50		1
61800269	RP/ID1 19MM NYLON SW/GELB	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	19	3.50		1
<b>Гибкие виниловые ленты</b>						
61800270	RP/ID1 9mm VINYL SW/GELB	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	9	5.50		1
61800271	RP/ID1 9mm VINYL SW/ORANGE	ЧЕРНЫЙ / ОРАНЖЕВЫЙ	9	5.50		1
61800272	RP/ID1 9mm VINYL SW/ROT	ЧЕРНЫЙ / КРАСНЫЙ	9	5.50		1
61800273	RP/ID1 9mm VINYL SW/GRÜN	ЧЕРНЫЙ / ЗЕЛЕНый	9	5.50		1
61800274	RP/ID1 9mm VINYL SW/WS	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	9	5.50		1
61800275	RP/ID1 12mm VINYL SW/GELB	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	12	5.50		1
61800276	RP/ID1 12mm VINYL SW/ORANGE	ЧЕРНЫЙ / ОРАНЖЕВЫЙ	12	5.50		1
61800277	RP/ID1 12mm VINYL SW/ROT	ЧЕРНЫЙ / КРАСНЫЙ	12	5.50		1
61800278	RP/ID1 12mm VINYL SW/GRÜN	ЧЕРНЫЙ / ЗЕЛЕНый	12	5.50		1
61800279	RP/ID1 12mm VINYL SW/WS	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	12	5.50		1
61800280	RP/ID1 19mm VINYL SW/GELB	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	19	5.50		1
61800281	RP/ID1 19mm VINYL SW/ORANGE	ЧЕРНЫЙ / ОРАНЖЕВЫЙ	19	5.50		1
61800282	RP/ID1 19mm VINYL SW/ROT	ЧЕРНЫЙ / КРАСНЫЙ	19	5.50		1
61800283	RP/ID1 19mm VINYL SW/GRÜN	ЧЕРНЫЙ / ЗЕЛЕНый	19	5.50		1
61800284	RP/ID1 19mm VINYL SW/WS	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	19	5.50		1
<b>Ленты из термоусаживаемой трубки</b>						
61800290	RP/ID1 Shrink 1-6-1400	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	6	1.50	1.18 - 2.33	1
61800294	RP/ID1 Shrink 1-6-1400YL	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	6	1.50	1.18 - 2.33	1
61800291	RP/ID1 Shrink 1-9-1400	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	9	1.50	1.73 - 3.73	1
61800295	RP/ID1 Shrink 1-9-1400YL	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	9	1.50	1.73 - 3.73	1
61800292	RP/ID1 Shrink 1-12-1400	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	12	1.50	2.97 - 5.13	1
61800296	RP/ID1 Shrink 1-12-1400YL	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	12	1.50	2.97 - 5.13	1
61800293	RP/ID1 Shrink 1-19-1400	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	19	1.50	4.64 - 8.70	1
61800297	RP/ID1 Shrink 1-19-1400YL	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	19	1.50	4.64 - 8.70	1
<b>Не клеящиеся вкладыши</b>						
61800340	RP/ID1 вкладыши 1-6-1600	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	6	5.50		1
61800341	RP/ID1 вкладыши 1-6-1600YL	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	6	5.50		1
61800342	RP/ID1 вкладыши 1-9-1600	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	9	5.50		1
61800343	RP/ID1 вкладыши 1-9-1600YL	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	9	5.50		1
61800344	RP/ID1 вкладыши 1-12-1600	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	12	5.50		1
61800345	RP/ID1 вкладыши 1-12-1600YL	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	12	5.50		1
61800346	RP/ID1 вкладыши 1-19-1600	ЧЕРНЫЙ / БЕЛЫЙ	19	5.50		1
61800347	RP/ID1 вкладыши 1-19-1600YL	ЧЕРНЫЙ / ЖЕЛТЫЙ	19	5.50		1

DYMO® - зарегистрированный товарный знак Sanford GmbH, Newell Rubbermaid Company.

### Аксессуары

- DYMO® Industrie Rhino Pro 6000 Kit / DYMO® Rhino Pro 5200 см. страницу 894

## DYMO® Label Manager 260P / DYMO® Сетевой адаптер, 9 Вольт



DYMO® Label Manager 260P

**■ Преимущества**

**DYMO® Label Manager 260P**

- Принтер DYMO® Label Manager 260P это удобный, лёгкий печатный компьютер, который может быть использован для быстрой и простой печати самоклеящихся ярлыков.

**■ Характеристики**

**DYMO® Label Manager 260P**

- Алфавитная клавиатура с навигационной помощью для простого использования системы управления

- RACE технология похожая на SMS
- Печатает до 2-х строк
- Ручная резка ленты
- Память на 18 ярлыков и 9 заготовок

**■ Примечание**

**DYMO® Label Manager 260P**

- D1-Ленты шириной 6, 9 и 12 мм
- 7 стилей шрифта, 8 рамок, 6 размеров шрифта, 3 вида шрифтов

**■ Поставка**

**DYMO® Label Manager 260P**

- Электронные принтеры для печати ярлыков
- 12-ти мм лента (черный/белый)
- Рекомендация по применению
- Гарантийная карта
- Li-Ion элементы питания

Номер артикула	Обозначение	штук / единица упаковки
61800409	DYMO® Label Manager 260P	1
61800150	Сетевой адаптер 9 Вольт	1

**■ Аксессуары**

**DYMO® Label Manager 260P**

- ID1 - ленты D1 для промышленной маркировки см. страницу 895
- DYMO® Ярлыки в лентах D1 см. страницу 897

## DYMO® Label Manager 210D / DYMO® Сетевой адаптер, 9 Вольт



DYMO® Label Manager 210D

**■ Преимущества**

**DYMO® Label Manager 210D**

- Принтер DYMO® LM 210D это удобный и легкий настольный прибор для быстрой и простой печати самоклеящихся ярлыков шириной 6, 9 и 12 мм.
- Возможности скопировать и вставить
- Память на 18 ярлыков и 9 заготовок

**■ Области применения**

**DYMO® Label Manager 210D**

- Простая маркировка

**■ Характеристики**

**DYMO® Label Manager 210D**

- Печатает ленты шириной 6, 9 и 12 мм и ленты D1
- 6 шрифтов, 6 рамок, 3 размера шрифта



**Info**

- Простой монтаж

- Большой дисплей с 7-ю графиками
- RACE технология похожая на SMS
- Печатает до 2-х строк

**■ Исполнение**

**DYMO® Label Manager 210D**

- Ручная резка ленты
- Длина ярлыков постоянная или меняющаяся

Номер артикула	Обозначение	штук / единица упаковки
61800318	DYMO® LM 210D	1
61800150	Сетевой адаптер 9 Вольт	1

**■ Аксессуары**

**DYMO® Label Manager 210D**

- ID1 - ленты D1 для промышленной маркировки см. страницу 895
- DYMO® Ярлыки в лентах D1 см. страницу 897

ÖLFLEX®  
UNITRONIC®  
ETHERLINE®  
HITRONIC®  
EPIC®  
SKINTOP®  
SILVYN®  
FLEXIMARK®  
АКСЕССУАРЫ  
ПРИЛОЖЕНИЕ

## DYMO® Ярлыки в лентах D1



DYMO® Ярлыки в лентах D1

### Преимущества

- Для многостороннего применения

### Характеристики

- Хорошая стойкость к погоде, озону, УФ-лучам, маслам
- Без галогенов

### Технические данные

Температурный диапазон  
-30 °C до +120 °C

Номер артикула	Обозначение	Ширина x Длина, мм	лента / Шрифт	штук / единица упаковки
61811500	D1-Band	6.0 x 7.0	прозрачный / ЧЕРНЫЙ	1
61811530	D1-Band	6.0 x 7.0	БЕЛЫЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61811580	D1-Band	6.0 x 7.0	ЖЕЛТЫЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61811600	D1-Band	9.0 x 7.0	прозрачный / ЧЕРНЫЙ	1
61811630	D1-Band	9.0 x 7.0	БЕЛЫЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61811640	D1-Band	9.0 x 7.0	БЕЛЫЙ / СИНИЙ	1
61811650	D1-Band	9.0 x 7.0	БЕЛЫЙ / КРАСНЫЙ	1
61811660	D1-Band	9.0 x 7.0	СИНИЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61811670	D1-Band	9.0 x 7.0	КРАСНЫЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61811680	D1-Band	9.0 x 7.0	ЖЕЛТЫЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61811690	D1-Band	9.0 x 7.0	ЗЕЛЕНый / ЧЕРНЫЙ	1
61800160	D1-Band	12.0 x 7.0	прозрачный / ЧЕРНЫЙ	1
61800170	D1-Band	12.0 x 7.0	прозрачный / СИНИЙ	1
61800180	D1-Band	12.0 x 7.0	прозрачный / КРАСНЫЙ	1
61800190	D1-Band	12.0 x 7.0	БЕЛЫЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61800200	D1-Band	12.0 x 7.0	БЕЛЫЙ / СИНИЙ	1
61800210	D1-Band	12.0 x 7.0	БЕЛЫЙ / КРАСНЫЙ	1
61800220	D1-Band	12.0 x 7.0	СИНИЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61800230	D1-Band	12.0 x 7.0	КРАСНЫЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61800231	D1-Band	12.0 x 7.0	ЖЕЛТЫЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61800232	D1-Band	12.0 x 7.0	ЗЕЛЕНый / ЧЕРНЫЙ	1
61808850	D1-Band	19.0 x 7.0	прозрачный / ЧЕРНЫЙ	1
61808860	D1-Band	19.0 x 7.0	прозрачный / СИНИЙ	1
61808870	D1-Band	19.0 x 7.0	прозрачный / КРАСНЫЙ	1
61808880	D1-Band	19.0 x 7.0	БЕЛЫЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61808890	D1-Band	19.0 x 7.0	БЕЛЫЙ / СИНИЙ	1
61808900	D1-Band	19.0 x 7.0	БЕЛЫЙ / КРАСНЫЙ	1
61808910	D1-Band	19.0 x 7.0	СИНИЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61808930	D1-Band	19.0 x 7.0	ЖЕЛТЫЙ / ЧЕРНЫЙ	1
61808940	D1-Band	19.0 x 7.0	ЗЕЛЕНый / ЧЕРНЫЙ	1
61808950	D1-Band	19.0 x 7.0	прозрачный / белый	1
61808960	D1-Band	19.0 x 7.0	ЧЕРНЫЙ / белый	1
61808965	D1-Band	24.0 x 7.0	ЧЕРНЫЙ / белый	1

DYMO® - зарегистрированный товарный знак Sanford GmbH, Newell Rubbermaid Company.

### Аналогичная продукция

- ID1 - ленты D1 для промышленной маркировки

### Аксессуары

- DYMO® Label Manager 260P см. страницу 896
- DYMO® Label Manager 210D см. страницу 896

## M 1011 Ручной прибор для тиснения



### Преимущества

- Ручной прибор для тиснения M 1011 имеет прочный металлический корпус и сменные диски для тиснения металлических лент. Прибор имеет также устройство для перфорации, резки и автоматической подачи лент. С помощью этого прибора поддаются тиснению и ленты из синтетических материалов.

### Области применения

- Для применения вне помещений
- Стойкие к механическим повреждениям
- Маркировка кабелей и компонентов

### Исполнение

- PSST диск для тиснения: горизонтальных символов A-Z / 0-9

### Поставка

- M 11 Ручной прибор для тиснения, включая диск для тиснения PSST.
- Без ленты для тиснения

### Технические данные

- Общее**  
Высота шрифта: 4,7 мм
- Примечание**  
Диаметр штампованных отверстий: 2 мм

Номер артикула	Обозначение	Высота шрифта, мм	Ширина В, мм	Длина в м	штук / единица упаковки
61742670	M 11 Ручной прибор для тиснения	4.7			1
61742710	ABS Алюминиевая лента для тиснения без клеящегося слоя		12	4.80	1
61742720	ABS ALUM. STRAP W. A. LAYER		12	6.65	1
61742700	Лента для тиснения, высококачественная сталь 12/6.40 M		12	6.65	1

## SP Прибор для тиснения



### Преимущества

- простое обслуживание
- Возможность работы одной или двумя руками
- Оптимальные габариты для применения в ограниченном пространстве

### Области применения

- Стационарный прибор для тиснения металлических табличек
- Прибор для тиснения SP управляется вручную, для быстрого и безпроблемного тиснения металлических табличек. Этот прибор особенно подходит для маленьких серий с меняющейся надписью и для различных типов табличек. Табличка зажимается, устанавливаются требуемые символы на диске для тиснения. Регулируемое автоматическое передвижение таблички обеспечивает необходимое расстояние между выдавленными символами.

### Характеристики

- Высота шрифта: 2, 3, 4, 5 мм (сменные диски)
- Тип символов: большие буквы A-Z, цифры 0-9, знаки +/-,
- Макс. размер табличек: 140x90 мм
- Ограничение давления для равномерной глубины тиснения
- Регулируемый упор с помощью зажимной планки

### Поставка

- Прибор для тиснения вкл. диск для тиснения с выбранной высотой шрифта

### Технические данные

- Общее**  
Макс. глубина захода таблички: 90 мм  
Вес: 6,5 кг
- Примечание**  
Габариты прибора: В=303 мм / площадь 145x120 мм

Номер артикула	Обозначение	Размер шрифта, мм	штук / единица упаковки
61725991	SP 2 Прибор для тиснения	2.0	1
61725990	SP 3 Прибор для тиснения	3.0	1
61725992	SP 4 Прибор для тиснения	4.0	1
61725993	SP 5 Прибор для тиснения	5.0	1
61726000	PK 2 запасной диск для тиснения	2.0	1
61726001	PK 3 запасной диск для тиснения	3.0	1
61726002	PK 4 запасной диск для тиснения	4.0	1
61726003	PK 5 запасной диск для тиснения	5.0	1

### Аксессуары

- Маркировка кабелей из нержавеющей стали по запросам, F.C.C. см. страницу 875

ÖLFLEX®  
UNITRONIC®  
ETHERLINE®  
HITRONIC®  
EPIC®  
SKINTOP®  
SILVYN®  
FLEXIMARK®  
АКСЕССУАРЫ  
ПРИЛОЖЕНИЕ