Защитные рукава для кабелей, гофрированные SILVYN® RILL





















**® LAPP GROUP** 



## SILVYN® RILL PA 12



SILVYN® KLICK-Y SILVYN® KLICK-GP/GM/ GPZ/GPZ-M

SILVYN® KLICK 90°M/PG

SILVYN® KSE

SILVYN® KLICK-S SILVYN® KLICK-RH

### Преимущества

- Стабильные по форме
- Подвижность сохраняется при низких
- Огнестойкие, самозатухающие по UL 94V-2
- Прочные
- Особо гибкие.

#### Области применения

- Машиностроение
- в буксируемых кабельных цепях (SILVYN® CHAIN)
- Автоматизация зданий
- Робототехника
- Вне помещений (чёрные)

## Характеристики

- Без галогенов и кадмия
- Износостойкие
- Повышенная стойкость к маслам, бензину, кислотам и другим химическим

#### ■ Стандарты/ Сертификаты соответствия

• ж/д: Германии (DB), Франции (SNCF)

#### Конструкция

• Гофрированные защитные рукава из полиамида (РА 12)

#### Примечание

• Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям, черные

# Технические характеристики

Особенно для применений в

## Стандарты / Сертификаты соответствия

Информация

робототехнике

VDE EN/IEC 61386-23 Lloyd's Register Rail: DB DIN 5510 часть 2 (S4/SR2/ST2)

SNCF NFF-16-101/102 (I3/F2)

#### Поставляемые цвета RAL Серый (RAL 7031)

Черный (RAL 9011), стойкость к УФизлучению



Без силикона Без галогенов

Огнестойкость по UL 94V-2

Температурный диапазон от -50 до +100 кратковременно +150

Номер арти- кула	Обозначение	Внутренний Ø х наружный Ø, мм	Радиус изгиба, мм	Подходят для SILVYN® KLICK-GM/90°M	Подходят для SILVYN® KLICK-GP/90°PG	Подходят для SILVYN® KLICK-GPZ-M/GPZ	Ед. упаковки, бухты в м
SILVYN® RILL PA 12 серый							
61815100	7	6.5 x 10.0	13	10 x 1,5	7/-	12 x 1,5/7	50
61815110	9	10.0 x 13.0	15	12 x 1,5/16 x 1,5	9/9	16x1,5/9	50
61815120	11	12.0 x 15.8	22	16 x 1,5/20 x 1,5	11/11	20x1,5/11	50
61815180	13,5	14.3 x 18.5	27		13,5/13,5	-/13,5	50
61815130	16	16.5 x 21.2	35	20 x 1,5	16/16	25x1,5/16	50
61815140	21	23.0 x 28.5	45	25 x 1,5	21/21	32x1,5/21	50
61815150	29	29.0 x 34.5	50	32 x 1,5	29/29	40x1,5/29	25
61815160	36	36.0 x 42.5	80	40 x 1,5	36/-	50x1,5/36	25
61815170	48	48.0 x 54.5	100	50 x 1,5	48/-	63x1,5/48	25
SILVYN® RILL PA 12 чёрный							
61815105	7	6.5 x 10.0	13	10 x 1,5	7/-	12 x 1,5/7	50
61815115	9	10.0 x 13.0	15	12 x 1,5/16 x 1,5	9/9	16x1,5/9	50
61815125	11	12.0 x 15.8	22	16 x 1,5/20 x 1,5	11/11	20x1,5/11	50
61815185	13,5	14.3 x 18.5	27		13,5/13,5	-/13,5	50
61815135	16	16.5 x 21.2	35	20 x 1,5	16/16	25x1,5/16	50
61815145	21	23.0 x 28.5	45	25 x 1,5	21/21	32x1,5/21	50
61815155	29	29.0 x 34.5	50	32 x 1,5	29/29	40x1,5/29	25
61815165	36	36.0 x 42.5	80	40 x 1,5	36/-	50x1,5/36	25
61815175	48	48.0 x 54.5	100	50 x 1,5	48/-	63x1,5/48	25

Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

## Аналогичная продукция

• SILVYN® RILL PA 6 см. страницу 789

## Аксессуары

- SILVYN® KLICK-GM см. страницу 791
- SILVYN® KLICK 90°M см. страницу 792
- SILVYN® KLICK GPZ-М см. страницу 793
- SILVYN® KLICK- 90° фланец
- SILVYN® KSE см. страницу 794
- SILVYN® KLICK-GP см. страницу 795
- SILVYN® KLICK 90° PG см. страницу 797
- SILVYN® KLICK-GPZ см. страницу 796
- SILVYN® KLICK-Y см. страницу 798
- SILVYN® KLICK-Y (TPE) см. страницу 798
- SILVYN® KLICK-S см. страницу 799
- SILVYN® KLICK-D см. страницу 799
- SILVYN® KLICK-V см. страницу 799
- SILVYN® KLICK-RH см. страницу 800
- SILVYN® K-EM см. страницу 800