



SILVYN® RILL PA 6



ÖLFLEX®
UNITRONIC®
ETHERLINE®
HITRONIC®
EPIC®
SKINTOP®
SILVYN®
FLEXIMARK®
AKCESSYAP®

Информация

- Высокая надёжность в случае пожара

Преимущества

- Стабильные по форме
- Гибкие
- Высокая огнестойкость, самозатухающие по UL 94V-0
- Прочные
- Небольшой вес

Области применения

- Машиностроение
- Общественные сооружения
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение
- Для подвижного применения
- Вне помещений (чёрные)

Характеристики

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

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Гофрированные защитные рукава из полиамида (PA6)

Примечание

- Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям, черные

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001175
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Гофрированный пластиковый шланг

Сертификаты соответствия
 IEC EN 61386-23
 UL File No. E308201
 DNV, Lloyd's Register
 EN 45545-2 (HL-3)

Поставляемые цвета
 Серый (RAL 7031)
 Черный (RAL 9011), стойкость к УФ-излучению

Материал
 PA 6
 Без силикона
 Без галогенов
 Огнестойкость по UL 94V-0

Температурный диапазон
 от -40°C до +115°C
 кратковременно +150°C

Артикул	Номинальный размер	Внутренний диаметр x внешний диаметр, мм	Радиус изгиба, мм	Подходят для SILVYN®CLICK-M/90°M	Подходят для SILVYN® CLICK PG/90°PG	Подходят для SILVYN® CLICK-GPZ-M/GPZ	Метров в ед.упаковки
SILVYN® RILL PA 6 серый							
61746939	10	6.5 x 10.0	13	10 x 1,0	7/-	12 x 1,5/7	50
61746940	13	10.0 x 13.0	20	12 x 1,5/16 x 1,5	9	16x1,5/9	50
61746950	16	12.0 x 15.8	35	16 x 1,5/20 x 1,5	11	20x1,5/11	50
61747010	18	14.3 x 18.5	40		13,5	-/13,5	50
61746960	21	16.5 x 21.2	45	20 x 1,5	16	25x1,5/16	50
61746970	28	23.0 x 28.5	55	25 x 1,5	21	32x1,5/21	50
61746980	34	29.0 x 34.5	65	32 x 1,5	29	40x1,5/29	25
61746990	42	36.0 x 42.5	90	40 x 1,5	36	50x1,5/36	25
61747000	54	48.0 x 54.5	100	50 x 1,5	48	63x1,5/48	25
SILVYN® RILL PA 6 чёрный							
61746935	10	6.5 x 10.0	13	10 x 1,0	7/-	12 x 1,5/7	50
61746945	13	10.0 x 13.0	20	12 x 1,5/16 x 1,5	9	16x1,5/9	50
61746955	16	12.0 x 15.8	35	16 x 1,5/20 x 1,5	11	20x1,5/11	50
61747015	18	14.3 x 18.5	40		13,5	-/13,5	50
61746965	21	16.5 x 21.2	45	20 x 1,5	16	25x1,5/16	50
61746975	28	23.0 x 28.5	55	25 x 1,5	21	32x1,5/21	50
61746985	34	29.0 x 34.5	65	32 x 1,5	29	40x1,5/29	25
61746995	42	36.0 x 42.5	90	40 x 1,5	36	50x1,5/36	25
61747005	54	48.0 x 54.5	100	50 x 1,5	48	63x1,5/48	25

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

Аналогичная продукция

- SILVYN® FPAS см. страницу 86 1
- SILVYN® RILL PA 12 см. страницу 848

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93



SILVYN® RILL PA 12



Информация

- Предназначен для непрерывного движения

Преимущества

- Стабильные по форме
- Подвижность сохраняется при низких температурах
- 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 веществам

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Гофрированные защитные рукава из полиамида (PA 12)

Примечание

- Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям, черные

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001175
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Гофрированный пластиковый шланг

Сертификаты соответствия
 IEC EN 61386-23
 UL File No. E308201
 DNV, Lloyd's Register
 EN 45545-2 (HL-3)

Поставляемые цвета
 Серый (RAL 7031)
 Черный (RAL 9011), стойкость к УФ-излучению

Материал
 PA 12
 Без силикона
 Без галогенов
 Огнестойкость по UL 94V-2

Температурный диапазон
 от -50°C до +100°C
 кратковременно +150°C

Артикул	Номинальный размер	Внутренний диаметр x внешний диаметр, мм	Радиус изгиба, мм	Подходят для SILVYN® KLICK-M/90°M	Подходят для SILVYN® KLICK PG/90°PG	Подходят для SILVYN® KLICK-GPZ-M/GPZ	Метров в ед. упаковки
SILVYN® RILL PA 12 серый							
61815100	10	6.5 x 10.0	13	10 x 1,5	7/-	12 x 1,5/7	50
61815110	13	10.0 x 13.0	15	12 x 1,5/16 x 1,5	9	16x1,5/9	50
61815120	16	12.0 x 15.8	22	16 x 1,5/20 x 1,5	11	20x1,5/11	50
61815180	18	14.3 x 18.5	27		13,5	-/13,5	50
61815130	21	16.5 x 21.2	35	20 x 1,5	16	25x1,5/16	50
61815140	28	23.0 x 28.5	45	25 x 1,5	21	32x1,5/21	50
61815150	34	29.0 x 34.5	50	32 x 1,5	29	40x1,5/29	25
61815160	42	36.0 x 42.5	80	40 x 1,5	36	50x1,5/36	25
61815170	54	48.0 x 54.5	100	50 x 1,5	48	63x1,5/48	25
SILVYN® RILL PA 12 чёрный							
61815105	10	6.5 x 10.0	13	10 x 1,5	7/-	12 x 1,5/7	50
61815115	13	10.0 x 13.0	15	12 x 1,5/16 x 1,5	9	16x1,5/9	50
61815125	16	12.0 x 15.8	22	16 x 1,5/20 x 1,5	11	20x1,5/11	50
61815185	18	14.3 x 18.5	27		13,5	-/13,5	50
61815135	21	16.5 x 21.2	35	20 x 1,5	16	25x1,5/16	50
61815145	28	23.0 x 28.5	45	25 x 1,5	21	32x1,5/21	50
61815155	34	29.0 x 34.5	50	32 x 1,5	29	40x1,5/29	25
61815165	42	36.0 x 42.5	80	40 x 1,5	36	50x1,5/36	25
61815175	54	48.0 x 54.5	100	50 x 1,5	48	63x1,5/48	25

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

Аналогичная продукция

- SILVYN® FPAS см. страницу 861
- SILVYN® RILL PA 6 см. страницу 847

Аксессуары

- SILVYN® KLICK-M см. страницу 849
- SILVYN® KLICK 90° M см. страницу 850
- SILVYN® KLICK GPZ-M см. страницу 851
- SILVYN® KSE см. страницу 855
- SILVYN® KLICK PG см. страницу 852
- SILVYN® KLICK 90° PG см. страницу 853
- SILVYN® KLICK-GPZ см. страницу 854
- SILVYN® KLICK NPT см. страницу 856
- SILVYN® KLICK-Y см. страницу 857
- SILVYN® KLICK-RH см. страницу 859
- SILVYN® K-EM см. страницу 860



SILVYN® KLIКK-M



Преимущества

- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Стойкие к растягивающим усилиям
- Высокая герметизация
- Вращающиеся

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Робототехника
- Для применений, где возникают вращательные движения

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Метрическая соединительная резьба
- Основной корпус с уплотнением
- Верхняя часть с защёлкой

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848

Технические характеристики

- ETIM** **Классификация ETIM 5/6**
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга
- RAL** **Поставляемые цвета**
Цвет серый (RAL 7001)
Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам
- Material**
PA6
- IP** **Класс защиты**
IP 68
IP 69
- Температурный диапазон**
от -40 °C до +115 °C

Артикул	Метрическая резьба	SW и размер ключа, мм	Общая длина, мм	Длина резьбы, мм	Внутренний диаметр, мм	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Подходят для SILVYN® RILL	Штук/ед. упаковки
SILVYN® KLIКK-M серый								
55501000	10 x 1,0	16	34.5	12	6	10.0	10	50
55501010	12 x 1,5	18	37	12	7	13.0	13	50
55501020	16 x 1,5/1	18	37	12	10	13.0	13	50
55501030	16 x 1,5/2	21	39	12	11	15.8	16	50
55501040	20x1,5/1	21	39	13	12	15.8	16	50
55501050	20 x 1,5/2	27	44.5	13	16	21.2	21	50
55501060	25 x 1,5	34	47	13	20.5	28.5	28	25
55501070	32x1,5	40	51	15	25.5	34.5	34	25
55501080	40 x 1,5	55	76	17	32	42.5	42	25
55501090	50 x 1,5	65	88	17	42.5	54.5	54	10
55500990	63x1,5	70	88	17	49	54.5	54	10
SILVYN® KLIКK-M черный								
55501005	10 x 1,0	16	34.5	12	6	10.0	10	50
55501015	12 x 1,5	18	37	12	7	13.0	13	50
55501025	16 x 1,5/1	18	37	12	10	13.0	13	50
55501035	16 x 1,5/2	21	39	12	11	15.8	16	50
55501045	20x1,5/1	21	39	13	12	15.8	16	50
55501055	20 x 1,5/2	27	44.5	13	16	21.2	21	50
55501065	25 x 1,5	34	47	13	20.5	28.5	28	25
55501075	32x1,5	40	51	15	25.5	34.5	34	25
55501085	40 x 1,5	55	76	17	32	42.5	42	25
55501095	50 x 1,5	65	88	17	42.5	54.5	54	10
55500995	63x1,5	70	88	17	49	54.5	54	10

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

Аналогичная продукция

- SILVYN® KLIКK GPZ-M см. страницу 851

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL-M см. страницу 716



SILVYN® KLICK 90° M



Преимущества

- Угол 90° обеспечивает простой монтаж
- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Стойкие к растягивающим усилиям
- Высокая герметизация

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Для монтажа в ограниченном пространстве
- Для применений, где возникают вращательные движения

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Метрическая соединительная резьба
- 90° угловые
- Основной корпус с уплотнением
- Верхняя часть с защёлкой

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848

Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга
- Поставляемые цвета**
Цвет серый (RAL 7001)
Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам
- Материал**
PA6
- Класс защиты**
IP 68
IP 69
- Температурный диапазон**
от -40°C до +115°C

Артикул	Метрическая резьба	Длина резьбы, мм	Внутренний диаметр, мм	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Подходят для SILVYN® RILL	Штук/ед. упаковки
SILVYN®KLICK 90° M серый						
55501110	10 x 1,0	12	6	10.0	10	50
55501120	12 x 1,5	12	8	13.0	13	50
55501130	16 x 1,5/1	12	12	13.0	13	50
55501140	16 x 1,5/2	12	12	15.8	16	50
55501150	20x1,5/1	13	15	15.8	16	50
55501160	20 x 1,5/2	13	15	21.2	21	50
55501170	25x1,5/1	13	18	21.2	21	50
55501180	25x1,5/2	13	18	28.5	28	25
55501190	32x1,5/1	15	24	28.5	28	25
55501200	32x1,5/2	15	24	34.5	34	10
55501210	40x1,5/1	15	32	34.5	34	10
55501220	40x1,5/2	15	32	42.5	42	10
55501230	50x1,5/1	16	39	42.5	42	10
55501240	50x1,5/2	16	39	54.5	54	5
55501250	63x1,5	16	53	54.5	54	5
SILVYN®KLICK 90° M черный						
55501115	10 x 1,0	12	6	10.0	10	50
55501125	12 x 1,5	12	8	13.0	13	50
55501135	16 x 1,5/1	12	12	13.0	13	50
55501145	16 x 1,5/2	12	12	15.8	16	50
55501155	20x1,5/1	13	15	15.8	16	50
55501165	20 x 1,5/2	13	15	21.2	21	50
55501175	25x1,5/1	13	18	21.2	21	50
55501185	25x1,5/2	13	18	28.5	28	25
55501195	32x1,5/1	15	24	28.5	28	25
55501205	32x1,5/2	15	24	34.5	34	10
55501215	40x1,5/1	15	32	34.5	34	10
55501225	40x1,5/2	15	32	42.5	42	10
55501235	50x1,5/1	16	39	42.5	42	10
55501245	50x1,5/2	16	39	54.5	54	5
55501255	63x1,5	16	53	54.5	54	5

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

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL-M см. страницу 716

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



SILVYN® KCLICK GPZ-M



Преимущества

- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Дополнительная защита кабелей от растягивающих усилий
- Дополнительная герметизация кабеля

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Робототехника
- Для использования в местах, где необходима дополнительная герметизация кабелей и дополнительная защита от растягивающих усилий

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Метрическая соединительная резьба
- Кабельный ввод
- Основной корпус с уплотнением
- Верхняя часть с защёлкой

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848

Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга
- Поставляемые цвета**
 Цвет серый (RAL 7001)
 Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам
- Материал**
 PA6
- Класс защиты**
 IP 68
 IP 69
- Температурный диапазон**
 от -40°C до +115°C

Артикул	Метрическая резьба	Диапазон зажима, мм	SW и размер ключа, мм	Длина резьбы, мм	Внутренний диаметр, мм	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Подходят для SILVYN® RILL	Штук/ед. упаковки
SILVYN® KCLICK GPZ-M серый								
55500800	12 x 1,5	4.0 - 6.5	16	8	6.5	10	10	20
55500810	16 x 1,5	5.0 - 9.5	18	8	9.5	13	13	20
55500820	20 x 1,5	8.0 - 12.0	24	8	13	15.8	16	20
55500830	25 x 1,5	11.0 - 16.0	27	8	16	21.2	21	10
55500840	32x1,5	15.0 - 21.0	34	10	18	28.5	28	10
55500850	40 x 1,5	16.0 - 26.0	40	10	25	34.5	34	10
55500860	50 x 1,5	27.0 - 35.0	55	12	32	42.5	42	10
55500870	63x1,5	32.0 - 42.0	65	12	44	54.5	54	10
SILVYN® KCLICK GPZ-M чёрный								
55500805	12 x 1,5	4.0 - 6.5	16	8	6.5	10	10	20
55500815	16 x 1,5	5.0 - 9.5	18	8	9.5	13	13	20
55500825	20 x 1,5	8.0 - 12.0	24	8	13	15.8	16	20
55500835	25 x 1,5	11.0 - 16.0	27	8	16	21.2	21	10
55500845	32x1,5	15.0 - 21.0	34	10	18	28.5	28	10
55500855	40 x 1,5	16.0 - 26.0	40	10	25	34.5	34	10
55500865	50 x 1,5	27.0 - 35.0	55	12	32	42.5	42	10
55500875	63x1,5	32.0 - 42.0	65	12	44	54.5	54	10

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

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL-M см. страницу 716



SILVYN® KLIКK PG



Преимущества

- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Стойкие к растягивающим усилиям
- Высокая герметизация
- Вращающиеся

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Робототехника
- Для применений, где возникают вращательные движения

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Соединительная резьба PG
- Основной корпус с уплотнением
- Верхняя часть с защёлкой

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга
	Поставляемые цвета Цвет серый (RAL 7001) Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам
	Материал PA6
	Класс защиты IP 68 IP 69
	Температурный диапазон от -40°C до +115°C

Артикул	PG резьба	SW и размер ключа, мм	Общая длина, мм	Длина резьбы, мм	Внутренний диаметр, мм	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Подходят для SILVYN® RILL	Штук/ед. упаковки
SILVYN®KLIКK PG серый								
61800860	7	16	32.5	10	7	10.0	10	50
61800870	9	18	35	10	10	13.0	13	50
61800880	11	21	37	10	12.5	15.8	16	50
61800850	13.5	24	43	13	13.5	18.5	18	50
61800890	16	27	46	13	17	21.2	21	50
61800900	21	34	48.5	13	23.5	28.5	28	25
61800910	29	40	53.5	14.5	30	34.5	34	25
61800920	36	60	76	17	36	42.5	42	25
61800930	48	70	88	17	47.5	54.5	54	10
SILVYN®KLIКK PG черный								
61800865	7	16	32.5	10	7	10.0	10	50
61800875	9	18	35	10	10	13.0	13	50
61800885	11	21	37	10	12.5	15.8	16	50
61800855	13.5	24	43	13	13.5	18.5	18	50
61800895	16	27	46	13	17	21.2	21	50
61800905	21	34	48.5	13	23.5	28.5	28	25
61800915	29	40	53.5	14.5	30	34.5	34	25
61800925	36	60	76	17	36	42.5	42	25
61800935	48	70	88	17	47.5	54.5	54	10

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

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL см. страницу 778



SILVYN® KLICK 90° PG



Преимущества

- Угол 90° обеспечивает простой монтаж
- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Стойкие к растягивающим усилиям
- Высокая герметизация

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Для монтажа в ограниченном пространстве
- Для применений, где возникают вращательные движения

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Соединительная резьба PG
- 90° угловые
- Основной корпус с уплотнением
- Верхняя часть с защёлкой

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848

Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга
- Поставляемые цвета**
Цвет серый (RAL 7001)
Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам
- Материал**
PA6
- Класс защиты**
IP 68
IP 69
- Температурный диапазон**
от -40°C до +115°C

Артикул	PG резьба	Длина резьбы, мм	Внутренний диаметр, мм	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Подходят для SILVYN® RILL	Штук/ед. упаковки
SILVYN®KLICK 90° PG серый						
61801020	9	10	12	13.0	13	50
61801030	11	10	15.5	15.8	16	50
56000100	13.5	13	15.5	18.5	18	50
61801040	16	13	18	21.2	21	50
61801050	21	13	24	28.5	28	25
61801060	29	15	32	34.5	34	10
61801061	36	15	36.5	42.5	42	10
61801062	48	16	48.5	54.5	54	5
SILVYN®KLICK 90° PG черный						
61801025	9	10	12	13.0	13	50
61801035	11	10	15.5	15.8	16	50
56000105	13.5	13	15.5	18.5	18	50
61801045	16	13	18	21.2	21	50
61801055	21	13	24	28.5	28	25
61801065	29	15	32	34.5	34	10
61801075	36	15	36.5	42.5	42	10
61801085	48	16	48.5	54.5	54	5

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

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL см. страницу 778



SILVYN® KLICK-GPZ



Преимущества

- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Дополнительная защита кабелей от растягивающих усилий
- Дополнительная герметизация кабеля

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Робототехника
- Для использования в местах, где необходима дополнительная герметизация кабелей и дополнительная защита от растягивающих усилий

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Соединительная резьба PG
- Кабельный ввод
- Основной корпус с уплотнением
- Верхняя часть с защёлкой

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848

Технические характеристики

ETIM	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга
RAL	Поставляемые цвета Цвет серый (RAL 7001) Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам
IP	Класс защиты IP 68 IP 69
Температурный диапазон	от -40°C до +115°C

Артикул	PG резьба	Диапазон зажима, мм	SW и размер ключа, мм	Длина резьбы, мм	Внутренний диаметр, мм	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Подходят для SILVYN® RILL	Штук/ед. упаковки
SILVYN® KLICK-GPZ серый								
61801120	7	3.0 - 6.5	16	8	7	10.0	10	20
61801130	9	4.0 - 8.0	18	8	8	13.0	13	20
61801140	11	5.0 - 10.0	21	8	10	15.8	16	20
61801200	13.5	6.0 - 11.0	21	9	11	15.8	16	20
61801202	13.5	6.0 - 12.0	24	9	12	18.5	18	20
61801150	16	10.0 - 14.0	27	10	14	21.2	21	10
61801160	21	13.0 - 18.0	34	11	20	28.5	28	10
61801170	29	18.0 - 25.0	40	11	25	34.5	34	10
61801180	36	22.0 - 32.0	55	13	32	42.5	42	10
61801190	48	34.0 - 44.0	65	14	44	54.5	54	10
SILVYN® KLICK-GPZ чёрный								
61801125	7	3.0 - 6.5	16	8	7	10.0	10	20
61801135	9	4.0 - 8.0	18	8	8	13.0	13	20
61801145	11	5.0 - 10.0	21	8	10	15.8	16	20
61801205	13.5	6.0 - 11.0	21	9	11	15.8	16	20
61801215	13.5	6.0 - 12.0	24	9	12	18.5	18	20
61801155	16	10.0 - 14.0	27	10	14	21.2	21	10
61801165	21	13.0 - 18.0	34	11	20	28.5	28	10
61801175	29	18.0 - 25.0	40	11	25	34.5	34	10
61801185	36	22.0 - 32.0	55	13	32	42.5	42	10
61801195	48	34.0 - 44.0	65	14	44	54.5	54	10

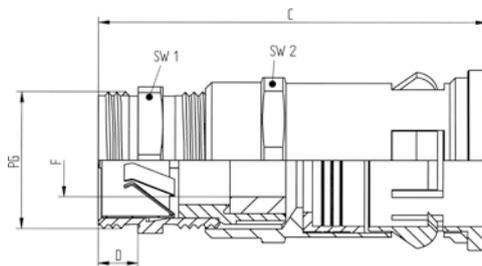
Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL см. страницу 778



SILVYN® KSE



Преимущества

- Быстрый монтаж
- Дополнительная защита кабелей от растягивающих усилий
- Дополнительная герметизация кабеля
- Соединение, оптимальное по электромагнитной совместимости

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848
- Для использования в местах, где экранированные кабели нуждаются в дополнительной защите

Конструкция

- Соединительная резьба PG
- Кабельные вводы для оптимальной электромагнитной совместимости
- Основной корпус с уплотнением
- Верхняя часть с защёлкой

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848

Технические характеристики

- ETIM** **Классификация ETIM 5/6**
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга
- RAL** **Поставляемые цвета**
Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам
- Material**
Полиамид латунь, покрытая никелем
- IP** **Класс защиты**
IP 68
- Temperature** **Температурный диапазон**
от -40 °C до +115 °C

Артикул	PG резьба	Диапазон зажима, мм	SW 1/2, мм	Общая длина, мм	Длина резьбы, мм	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Подходят для SILVYN® RILL	Штук/ед. упаковки
SILVYN® KSE								
55001200	9	4.0 - 8.0	17 / 22	57	12	13.0	13	20
55001230	16	10.0 - 14.0	24 / 31	70	12	21.2	21	10
55001240	21	14.0 - 17.5	30 / 39	75	12	28.5	28	10

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

Аналогичная продукция

- SILVYN® MSK-M EE см. страницу 840
- SILVYN® MSK-M US см. страницу 887
- SILVYN® KSE-M см. страницу 868

Аксессуары

- SKINDICHT® SM-PE см. страницу 800





SILVYN® KLIКK NPT



Преимущества

- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Стойкие к растягивающим усилиям
- Высокая герметизация
- Вращающиеся

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Робототехника
- Для применений, где возникают вращательные движения

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Соединительная резьба NPT
- Основной корпус с уплотнением
- Верхняя часть с защёлкой

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга
	Поставляемые цвета Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам
	Материал PA6
	Класс защиты IP 68 IP 69
	Температурный диапазон от -40°C до +115°C

Артикул	Номинальный размер	Общая длина, мм	Длина резьбы, мм	Внутренний диаметр, мм	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Подходят для SILVYN® RILL	Штук/ед. упаковки
SILVYN® KLIКK NPT							
61800705	NPT 1/4»	34	11.5	7	10.0	10	50
61800715	NPT 3/8»	37	12	10	13.0	13	50
61800725	NPT 3/8»	39	12	12.5	15.8	16	50
61800745	NPT 1/2»	43.5	13	17	21.2	21	50
61800755	NPT 3/4»	47.5	14	21	28.5	28	25
61800765	NPT 1»	52	16	27.5	34.5	34	25
61800775	NPT 1 1/4»	77	18	36.5	42.5	42	25
61800784	NPT 1 1/2»	89	18	42.5	54.5	54	10
61800785	NPT 2»	92	21	48.5	54.5	54	10

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

SILVYN® KLICK-Y / SILVYN® KLICK-Y (TPE)



SILVYN® KLICK-Y



SILVYN® KLICK-Y (TPE)

Преимущества

SILVYN® KLICK-Y

- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Стойкие к растягивающим усилиям
- Простое соединение рукавов разных размеров

SILVYN® KLICK-Y (TPE)

- Простое применение
- Повышенная термостойкость

Области применения

SILVYN® KLICK-Y

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Y-разветвитель для рукавов SILVYN® RILL

SILVYN® KLICK-Y (TPE)

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Y-разветвитель для рукавов SILVYN® RILL

Стандарты / Сертификаты соответствия

SILVYN® KLICK-Y

- UL File Nr. E308201

Конструкция

SILVYN® KLICK-Y

- 3 х подключения для рукава
- 2 х отверстия для крепления винтами M5

SILVYN® KLICK-Y (TPE)

- 3 х подключения для рукава
- 1 х резьбовое отверстие для крепления винтами M4

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001172
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Соединитель для гофрированных шлангов

По запросу SILVYN® KLICK-Y
 Другие размеры/комбинации

Поставляемые цвета
 Цвет серый (RAL 7001)
 Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам

Материал SILVYN® KLICK-Y
 PA6
 SILVYN® KLICK-Y (TPE)
 TPE

Класс защиты SILVYN® KLICK-Y
 IP 68
 IP 69
 SILVYN® KLICK-Y (TPE)
 IP 66

Температурный диапазон
 от -40 °C до +115 °C

Артикул	Номинальный размер	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Подходят для SILVYN® RILL	Штук/ед. упаковки
SILVYN® KLICK-Y серый				
61801090	2 x 10/1 x 13	10.0 / 13.0	10/13	10
61801100	3 x 13	13.0	13	10
61801110	2 x 13/1 x 16	13.0 / 15.8	13/16	10
56000130	3 x 16	15.8	16	10
SILVYN® KLICK-Y чёрный				
61801095	2 x 10/1 x 13	10.0 / 13.0	10/13	10
61801105	3 x 13	13.0	13	10
61801115	2 x 13/1 x 16	13.0 / 15.8	13/16	10
56000135	3 x 16	15.8	16	10
SILVYN® KLICK-Y (TPE) серый				
56000120	3 x 10	10.0	10	10
56000140	2 x 16/1 x 21	15.8 / 21.2	16/21	10
56000150	2 x 21/1 x 28	21.2 / 28.5	21/28	10
56000160	2 x 28/1 x 34	28.5 / 34.5	28/34	10
SILVYN® KLICK-Y (TPE) чёрный				
56000125	3 x 10	10.0	10	10
56000145	2 x 16/1 x 21	15.8 / 21.2	16/21	10
56000155	2 x 21/1 x 28	21.2 / 28.5	21/28	10
56000165	2 x 28/1 x 34	28.5 / 34.5	28/34	10

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

SILVYN® KLICK-S / SILVYN® KLICK-D / SILVYN® KLICK-V



SILVYN® KLICK-S



SILVYN® KLICK-D



SILVYN® KLICK-V

Преимущества

SILVYN® KLICK-S

- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Стойкость к большим растягивающим нагрузкам
- Защитный рукав фиксируется специальным ребром

SILVYN® KLICK-D

- Исключает расщепление защитного рукава и держателя для рукава

SILVYN® KLICK-V

- Соединяет вместе несколько держателей для рукавов

Области применения

SILVYN® KLICK-S

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Крепление защитных рукавов к стенкам оборудования в различных областях

SILVYN® KLICK-D

- В комбинации с
- SILVYN® KLICK S
- Крышка для держателя защитных рукавов SILVYN® KLICK S

SILVYN® KLICK-V

- В комбинации с
- SILVYN® KLICK S

Характеристики

SILVYN® KLICK-S

- Ударопрочный полиамид

SILVYN® KLICK-D

- Подходящая конструкция к SILVYN® KLICK S

SILVYN® KLICK-V

- Подходящая конструкция к SILVYN® KLICK S

Конструкция

SILVYN® KLICK-S

- Многокомпонентный держатель для защитных рукавов, с резьбовым отверстием M5 для крепления

SILVYN® KLICK-D

- Крышка с соединительными перемычками

SILVYN® KLICK-V

- Перемычка

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001171
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кронштейн для защитных шлангов

Поставляемые цвета
 Цвет серый (RAL 7001)
 Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам

Материал
 PA6

Температурный диапазон
 от -40°C до +105°C

Артикул	Номинальный размер	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Штук/ед. упаковки
SILVYN® KLICK-S серый			
61811110	10	10	100
61811120	13	13	100
61811130	16	15.8	50
61811190	18	18.5	50
61811140	21	21.2	50
61811150	28	28.5	50
61811160	34	34.5	30
61811170	42	42.5	20
61811180	54	54.5	20
SILVYN® KLICK-S черный			
61811115	10/13	10	100
61811125	13	13	100
61811135	16	15.8	50
61811195	18	18.5	50
61811145	21	21.2	50
61811155	28	28.5	50
61811165	34	34.5	30
61811175	42	42.5	20
61811185	54	54.5	20
SILVYN® KLICK-D серый			
61811200	10/13		100
61811260	16		50
61811210	18/21		50
61811220	28		50
61811230	34		30
61811240	42		20
61811250	54		20
SILVYN® KLICK-D черный			
61811205	10/13		100
61811265	16		50
61811215	18/21		50
61811225	28		50
61811235	34		30
61811245	42		20
61811255	54		20
SILVYN® KLICK-V серый			
61811270			100
SILVYN® KLICK-V черный			
61811275			100

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



SILVYN® KCLICK-RH



ÖLFLEX®
UNITRONIC®
ETHERLINE®
HITRONIC®
EPIC®
SKINTOP®
SILVYN®
FLEXIMARK®
AKCESSYAPЫ

Информация

- Однокомпонентный держатель защитного рукава

Преимущества

- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Стойкость к большим растягивающим нагрузкам
- Защитный рукав фиксируется специальным ребром
- Нет теряющихся частей

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Крепление защитных рукавов к стенкам оборудования в различных областях

Характеристики

- Ударопрочный полиамид
- Однокомпонентный держатель защитного рукава
- Подходят монтажа на С-шине
- Штабелируемые

Конструкция

- Однокомпонентный держатель защитного рукава с отверстием М5/М6 для крепления

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001171
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кронштейн для защитных шлангов

Поставляемые цвета
Цвет серый (RAL 7001)
Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам

Материал
PA6

Температурный диапазон
от -40°C до +115°C

Артикул	Номинальный размер	Ø отверстия, мм	Подходят для SILVYN® RILL	Штук/ед. упаковки
SILVYN® KCLICK-RH серый				
65500630	10	5	10	50
65500631	13	5	13	50
65500632	16	6	16	50
65500633	18	6	18	50
65500634	21	6	21	50
65500635	28	6	28	25
65500636	34	6	34	25
65500637	42	6	42	25
65500638	54	6	54	10
SILVYN® KCLICK-RH чёрный				
65500639	10	5	10	50
65500640	13	5	13	50
65500641	16	6	16	50
65500642	18	6	18	50
65500643	21	6	21	50
65500644	28	6	28	25
65500645	34	6	34	25
65500646	42	6	42	25
65500647	54	6	54	10

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



SILVYN® K-EM



Преимущества

- Простое применение
- Повышенная термостойкость
- Предотвращение повреждения кабеля
- Дополнительное уплотнение

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® RILL PA 6
- SILVYN® RILL PA 12
- Втулка переходная или концевая

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® RILL PA 6 Страница 847
- SILVYN® RILL PA 12 Страница 848

Технические характеристики

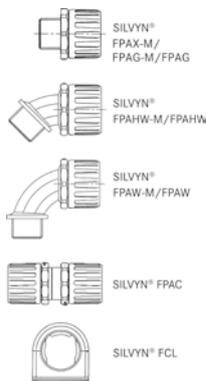
	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000519 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Наконечник для защитных шлангов
	Поставляемые цвета Цвет серый (RAL 7001) Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам
	Материал TPE-V
	Температурный диапазон от -40°C до +120°C

Артикул	Номинальный размер	Общая длина, мм	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Штук/ед. упаковки
SILVYN® K-EM серый				
65500200	10	29	10	50
65500210	13	32.5	13	50
65500220	16	36.5	15.8	50
65500230	21	37.5	21.2	50
65500240	28	40.2	28.5	25
65500250	34	44.2	34.5	25
65500260	42	46	42.5	25
65500270	54	52	54.5	10
SILVYN® K-EM чёрный				
65500205	10	29	10	50
65500215	13	32.5	13	50
65500225	16	36.5	15.8	50
65500235	21	37.5	21.2	50
65500245	28	40.2	28.5	25
65500255	34	44.2	34.5	25
65500265	42	46	42.5	25
65500275	54	52	54.5	10

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



SILVYN® FPAS



Преимущества

- Стабильные по форме
- Гибкие
- Огнестойкие, самозатухающие по UL 94V-2
- Повышенная прочность
- Ударопрочные

Области применения

- Машиностроение
- Производство промышленного оборудования
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение
- Для подвижного применения
- Для прокладки внутри/вне помещений

Характеристики

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

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Гофрированные защитные рукава из полиамида (PA6)

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001175
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Гофрированный пластиковый шланг

Сертификаты соответствия
 IEC EN 61386-23

По запросу
 поставляются из полиамида PA12

Поставляемые цвета
 Серый (RAL 7031)
 Черный (RAL 9005), стойкость к УФ-излучению

Материал
 PA 6 (полиамид)
 без галогенов
 Огнестойкость в соответствии с нормами UL94 V-2

Температурный диапазон
 от -40°C до +120°C неподвижно
 от -20°C до +100°C подвижно

Артикул	Номинальный размер	Внутренний диаметр x внешний диаметр, мм	Радиус изгиба, мм	Ед. упаковки, бухты в м
SILVYN® FPAS чёрный				
61754005	10	6.3 x 10.0	15	50
61754015	13	9.8 x 13.0	25	50
61754025	16	11.8 x 15.8	35	50
61754275	18	14.2 x 18.5	40	50
61737162	20	14.8 x 20.0	45	50
61754035	21	16.7 x 21.2	45	50
61737164	25	19.1 x 25.0	50	50
61754045	28	22.8 x 28.5	50	50
61754055	34	28.1 x 34.5	60	25
61754065	42	35.5 x 42.5	70	25
61754075	54	47.2 x 54.5	80	25
61754305	67	56.3 x 67.2	130	10
SILVYN® FPAS серый				
61754000	10	6.3 x 10.0	15	50
61754010	13	9.8 x 13.0	25	50
61754020	16	11.8 x 15.8	35	50
61754270	18	14.2 x 18.5	40	50
61737253	20	14.8 x 20.0	45	50
61754030	21	16.7 x 21.2	45	50
61737163	25	19.1 x 25.0	50	50
61754040	28	22.8 x 28.5	50	50
61754050	34	28.1 x 34.5	60	25
61754060	42	35.5 x 42.5	70	25
61754070	54	47.2 x 54.5	80	25
61754300	67	56.3 x 67.2	130	10

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

Аксессуары

- SILVYN® FPAX-M см. страницу 862
- SILVYN® FPAX 90° M см. страницу 863
- SILVYN® FPAX NPT см. страницу 864
- SILVYN® FPAG-M см. страницу 866
- SILVYN® FPAG 45° M
- SILVYN® FPAG 90° M см. страницу 867
- SILVYN® KSE-M см. страницу 868
- SILVYN® FPAG PG см. страницу 871
- SILVYN® FPAG 90° PG см. страницу 871
- SILVYN® FLEXILOK M см. страницу 869
- SILVYN® FLEXILOK 90° M см. страницу 869
- SILVYN® FLEXILOK PG см. страницу 870
- SILVYN® FLEXILOK 90° PG см. страницу 870
- SILVYN® FCL см. страницу 872
- SILVYN® FPAC см. страницу 873



SILVYN® FPAX-M



Информация

- IP66
- IP67
- IP68 (2бар)
- IP69

Преимущества

- Быстрый монтаж
- Стойкие к большим растягивающим нагрузкам
- Водонепроницаемый под давлением
- Защита от вибрации

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® FPAS
- Для применений в областях с высокими вибрациями

Характеристики

- Черного цвета, стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям
- Демонтаж возможен с помощью отвертки

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Метрическая соединительная резьба
- Основной корпус с уплотнением
- Верхняя часть с зубцами по диаметру

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® FPAS Страница 861

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга

Сертификаты соответствия
 IEC EN 61386-23

Поставляемые цвета
 Серый (RAL 7031)
 Черный (RAL 9005), стойкость к УФ-излучению

Материал
 PA 6.6 (полиамид) без галогенов

Класс защиты
 IP66
 IP67
 IP68 (2бар)
 IP69

Температурный диапазон
 от -50°C до +135°C

Артикул	Метрическая резьба	Подходят для SILVYN® FPAS	Штук/ед. упаковки
SILVYN® FPAX-M черный			
55506135	16 x 1,5/1	FPAS 13	10
55506145	16 x 1,5/2	FPAS 16	10
55506155	20x1,5/1	FPAS 16	10
55506165	20x1,5/2	FPAS 21	10
55506175	25 x 1,5	FPAS 28	10
55506185	32x1,5	FPAS 34	10
55506195	40 x 1,5	FPAS 42	2
55506205	50x1,5/1	FPAS 42	2
55506215	50x1,5/2	FPAS 54	2
55506225	63x1,5	FPAS 54	2
55506226	63x1,5	FPAS 67	1
SILVYN® FPAX-M серый			
55506235	16 x 1,5/1	FPAS 13	10
55506245	16 x 1,5/2	FPAS 16	10
55506255	20x1,5/1	FPAS 16	10
55506265	20x1,5/2	FPAS 21	10
55506275	25 x 1,5	FPAS 28	10
55506285	32x1,5	FPAS 34	10
55506295	40 x 1,5	FPAS 42	2
55507265	50x1,5/1	FPAS 42	2
55507275	50x1,5/2	FPAS 54	2
55507285	63x1,5	FPAS 54	2
55507286	63x1,5	FPAS 67	1

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

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL-M см. страницу 7 16



SILVYN® FPAX 90° M

Информация

- IP66
- IP67
- IP68 (2 бар)
- IP69



Преимущества

- Угол 90° обеспечивает простой монтаж
- Быстрый монтаж
- Стойкие к большим растягивающим нагрузкам
- Водонепроницаемый под давлением
- Защита от вибрации

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® FPAS
- Для применений в областях с высокими вибрациями

Характеристики

- Черного цвета, стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям
- Демонтаж возможен с помощью отвертки

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Метрическая соединительная резьба
- Основной корпус с уплотнением
- Верхняя часть с зубцами по диаметру
- 90° угловые

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® FPAS Страница 86 1

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга

Сертификаты соответствия
 IEC EN 61386-23

Поставляемые цвета
 Серый (RAL 7031)
 Черный (RAL 9005), стойкость к УФ-излучению

Материал
 PA 6.6 (полиамид) без галогенов

Класс защиты
 IP66
 IP67
 IP68 (2 бар)
 IP69

Температурный диапазон
 от -50°C до +135°C

Артикул	Метрическая резьба	Подходят для SILVYN® FPAS	Штук/ед. упаковки
SILVYN®FPAX 90° M черный			
55507300	16 x 1,5/1	FPAS 13	10
55507301	16 x 1,5/2	FPAS 16	10
55507302	20x1,5/1	FPAS 16	10
55507303	20 x 1,5/2	FPAS 21	10
55507304	25 x 1,5	FPAS 28	10
55507305	32x1,5	FPAS 34	10
55507306	40 x 1,5	FPAS 42	1
55507307	50x1,5/1	FPAS 42	1
55507308	50x1,5/2	FPAS 54	1
55507309	63x1,5	FPAS 54	1
SILVYN®FPAX 90° M серый			
55507310	16 x 1,5/1	FPAS 13	10
55507311	16 x 1,5/2	FPAS 16	10
55507312	20x1,5/1	FPAS 16	10
55507313	20 x 1,5/2	FPAS 21	10
55507314	25 x 1,5	FPAS 28	10
55507315	32x1,5	FPAS 34	10
55507316	40 x 1,5	FPAS 42	1
55507317	50x1,5/1	FPAS 42	1
55507318	50x1,5/2	FPAS 54	1
55507319	63x1,5	FPAS 54	1

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

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL-M см. страницу 716

ÖLFLEX®
 UNITRONIC®
 ETHERLINE®
 HITRONIC®
 EPIC®
 SKINTOP®
 SILVYN®
 FLEXIMARK®
 АКССУАРЫ



SILVYN® FPAX NPT



Информация

- IP66
- IP67
- IP68 (2бар)
- IP69

Преимущества

- Быстрый монтаж
- Стойкие к большим растягивающим нагрузкам
- Водонепроницаемый под давлением
- Защита от вибрации

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® FPAS
- Для применений в областях с высокими вибрациями

Характеристики

- Черного цвета, стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям
- Демонтаж возможен с помощью отвертки

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Соединительная резьба NPT
- Основной корпус с уплотнением
- Верхняя часть с зубцами по диаметру

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® FPAS Страница 861

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга



Сертификаты соответствия

IEC EN 61386-23



Поставляемые цвета

Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам



Материал

PA 6.6 (полиамид) без галогенов



Класс защиты

IP66
IP67
IP68 (2бар)
IP69



Температурный диапазон

от -50°C до +135°C

Артикул	Номинальный размер	Подходят для SILVYN® FPAS	Штук/ед. упаковки
SILVYN® FPAX NPT черный			
55507700	NPT 3/8»	16	10
55507710	NPT 1/2»	16	10
55507720	NPT 1/2»	21	10
55507730	NPT 3/4»	28	10
55507740	NPT 1»	34	10
55507750	NPT 1 1/4»	42	2
55507760	NPT 1 1/2»	42	2
55507770	NPT 1 1/2»	54	2
55507780	NPT 2»	54	2
55507790	NPT 2»	67	2

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

SILVYN® FPAX T / SILVYN® FPAX Y / SILVYN® FPAX R / SILVYN® FPAX P



SILVYN® FPAX T SILVYN® FPAX Y

SILVYN® FPAX R

SILVYN® FPAX P

Преимущества

SILVYN® FPAX T

- Быстрый монтаж
- Стойкие к большим растягивающим нагрузкам
- Водонепроницаемый под давлением
- Защита от вибрации

SILVYN® FPAX Y

- Быстрый монтаж
- Стойкие к большим растягивающим нагрузкам
- Водонепроницаемый под давлением
- Защита от вибрации

SILVYN® FPAX R

- Для систем SILVYN®FPAX T/Y

SILVYN® FPAX P

- Заглушки для систем SILVYN®FPAX T/Y

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® FPAS

Технические характеристики

ETIM **Классификация ETIM 5/6**
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0:
 EC001172

Описание класса ETIM 5.0/6.0:
 Соединитель для гофрированных шлангов

RAL **Поставляемые цвета**
SILVYN® FPAX T
 Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам

Материал
 PA 6.6 (полиамид) без галогенов
 Сложный полиэфирный эластомер

IP **Класс защиты**
 IP66
 IP67
 IP68 (2 бар)
 IP69

Температурный диапазон
 от -50 °C до +135 °C

Артикул	Номинальный размер	Ø отверстия, мм	Подходит для SILVYN®FPAX T/Y	Подходят для SILVYN® FPAS	Штук/ед. упаковки
SILVYN® FPAX T					
55507340	16	6		16	3
55507341	21	6		21	3
55507342	28	6		28	3
55507343	34	7		34	3
55507344	42	7		42	3
SILVYN® FPAX Y					
55507350	16-13-13	4		1x16 / 2x13	3
55507351	21-16-16	5		1x21 / 2x16	3
55507352	28-21-21	6		1x28 / 2x21	3
55507353	34-28-28	6,5		1x34 / 2x28	3
SILVYN® FPAX R					
55507360	16-13		16	13	5
55507361	21-16		21	16	5
55507363	28-16		28	16	5
55507362	28-21		28	21	5
55507366	34-16		34	16	5
55507365	34-21		34	21	5
55507364	34-28		34	28	5
55507369	42-21		42	21	3
55507368	42-28		42	28	3
55507367	42-34		42	34	3
SILVYN® FPAX P					
55507370	16		16		5
55507371	21		21		5
55507372	28		28		5
55507373	34		34		3

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



SILVYN® FPAG-M



Преимущества

- Быстрый монтаж
- Стойкие к растягивающим усилиям
- Герметизация
- Защита от вибрации

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® FPAS
- Для применений в областях с высокими вибрациями

Характеристики

- Черного цвета, стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям
- Демонтаж возможен с помощью отвертки

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Метрическая соединительная резьба
- Верхняя часть с зубцами по диаметру

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® FPAS Страница 861

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга

Сертификаты соответствия
 IEC EN 61386-23

Поставляемые цвета
 Серый (RAL 7031)
 Черный (RAL 9005), стойкость к УФ-излучению

Материал
 PA 6.6 (полиамид) без галогенов

Класс защиты
 IP 66

Температурный диапазон
 от -50°C до +135°C

Артикул	Метрическая резьба	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Подходят для SILVYN® FPAS	Штук/ед. упаковки
SILVYN® FPAG-M чёрный				
55506305	12 x 1,5	10.0	10	10
55506315	16 x 1,5	13.0	13	10
55506325	16 x 1,5	15.8	16	10
55506335	20 x 1,5	15.8	16	10
55507055	20 x 1,5	18.5	18	10
55506346	20 x 1,5	20.0	20	10
55506345	20 x 1,5	21.2	21	10
55506357	25 x 1,5	25.0	25	10
55506355	25 x 1,5	28.5	28	10
55506365	32x1,5	34.5	34	10
55506375	40 x 1,5	42.5	42	2
55506385	50 x 1,5	42.5	42	2
55506395	50 x 1,5	54.5	54	2
55506405	63x1,5	54.5	54	2
55506475	63x1,5	67.2	67	2
SILVYN® FPAG-M серый				
55506300	12 x 1,5	10.0	10	10
55506310	16 x 1,5	13.0	13	10
55506320	16 x 1,5	15.8	16	10
55506330	20 x 1,5	15.8	16	10
55507050	20 x 1,5	18.5	18	10
55506341	20 x 1,5	20.0	20	10
55506340	20 x 1,5	21.2	21	10
55506351	25 x 1,5	25.0	25	10
55506350	25 x 1,5	28.5	28	10
55506360	32x1,5	34.5	34	10
55506370	40 x 1,5	42.5	42	2
55506380	50 x 1,5	42.5	42	2
55506390	50 x 1,5	54.5	54	2
55506400	63x1,5	54.5	54	2
55506470	63x1,5	67.2	67	2

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

Аналогичная продукция

- SILVYN® FPAX-M см. страницу 862
- SILVYN® KSE-M см. страницу 868

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL-M см. страницу 716



SILVYN® FPAG 90° M



Преимущества

- Угол 90° обеспечивает простой монтаж
- Быстрый монтаж
- Стойкие к растягивающим усилиям
- Герметизация
- Защита от вибрации

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® FPAS
- Для применений в областях с высокими вибрациями
- Для монтажа в ограниченном пространстве

Характеристики

- Черного цвета, стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям
- Демонтаж возможен с помощью отвертки

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Метрическая соединительная резьба
- 90° угловые
- Основной корпус
- Верхняя часть с зубцами по диаметру

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® FPAS Страница 861

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга

Сертификаты соответствия
 IEC EN 61386-23

Поставляемые цвета
 Серый (RAL 7031)
 Черный (RAL 9005), стойкость к УФ-излучению

Материал
 PA 6.6 (полиамид) без галогенов

Класс защиты
 IP66

Температурный диапазон
 от -50°C до +135°C

Артикул	Метрическая резьба	Подходят для SILVYN® FPAS	Штук/ед. упаковки
SILVYN® FPAG 90° M чёрный			
55506485	12 x 1,5	10	10
55506495	16 x 1,5	13	10
55506505	16 x 1,5	16	10
55506515	20 x 1,5	16	10
55507075	20 x 1,5	18	10
55506526	20 x 1,5	20	10
55506525	20 x 1,5	21	10
55506536	25 x 1,5	25	10
55506535	25 x 1,5	28	10
55506545	32x1,5	34	10
55507085	40 x 1,5	42	1
55506555	50 x 1,5	42	1
55506565	50 x 1,5	54	1
55506575	63x1,5	54	1
55507095	63x1,5	67	1
SILVYN® FPAG 90° M серый			
55506480	12 x 1,5	10	10
55506490	16 x 1,5	13	10
55506500	16 x 1,5	16	10
55506510	20 x 1,5	16	10
55507070	20 x 1,5	18	10
55506521	20 x 1,5	20	10
55506520	20 x 1,5	21	10
55506531	25 x 1,5	25	10
55506530	25 x 1,5	28	10
55506540	32x1,5	34	10
55507080	40 x 1,5	42	1
55506550	50 x 1,5	42	1
55506560	50 x 1,5	54	1
55506570	63x1,5	54	1
55507090	63x1,5	67	1

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

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL-M см. страницу 716

ÖLFLEX®
 UNITRONIC®
 ETHERLINE®
 HITRONIC®
 EPIC®
 SKINTOP®
 SILVYN®
 FLEXIMARK®
 АКССУАРЫ



SILVYN® KSE-M



Преимущества

- Быстрый монтаж
- Защита от вибрации
- Дополнительная защита кабелей от растягивающих усилий
- Дополнительная герметизация кабеля
- Соединение, оптимальное по электромагнитной совместимости

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® FPAS
- Для использования в местах, где экранированные кабели нуждаются в дополнительной защите

Характеристики

- Черного цвета, стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям
- Демонтаж возможен с помощью отвертки

Конструкция

- Метрическая соединительная резьба
- Кабельные вводы для оптимальной электромагнитной совместимости
- Верхняя часть с зубцами по диаметру

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® FPAS Страница 861

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга
	Сертификаты соответствия IEC EN 61386-23
	По запросу без ЭМС-пружины
	Поставляемые цвета Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам
	Материал Никелированная латунь РА66 не содержит галогенов
	Класс защиты Защитный рукав: IP66 кабель: IP68
	Температурный диапазон от -30°C до +100°C

Артикул	Метрическая резьба	Диапазон зажима, мм	Длина резьбы, мм	Подходят для SILVYN® FPAS	Для защитного рукава нар. Ø, мм	Штук/ед. упаковки
SILVYN® KSE-M чёрный						
55507105	16x1,5/1	4.5 - 9.0	12	13	13,0	10
55507115	16x1,5/2	4.5 - 9.0	12	16	15,8	10
55507125	20 x 1,5/1	7.0 - 12.5	12	16	15,8	10
55507135	20x1,5/2	7.0 - 12.5	12	21	21,2	10
55507145	25x1,5	9.0 - 16.5	12	28	28,5	10
55507155	32 x 1,5	11.0 - 21.0	15	34	34,5	10
55507165	40x1,5	19.0 - 28.0	15	42	42,5	1
55507175	50x1,5	27.0 - 35.0	15	54	54,5	1

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

Аксессуары

- SKINDICHT® SM-PE-M см. страницу 744



Информация

- Очень экономичные
- Маленькая ед. упаковки

SILVYN® FLEXILOK M / SILVYN® FLEXILOK 90° M



SILVYN® FLEXILOK M

SILVYN® FLEXILOK 90° M

Преимущества

- Быстрый монтаж
- Простое применение
- Резьбовые соединения для защитных рукавов по оптимальной цене
- Нет теряющихся частей
- Новый дизайн, экономия места для монтажа

Области применения

- Машиностроение
- Монтаж распределительных электрощкафов
- Для подвижного применения
- Для применения в ограниченном пространстве
- Для силовых цепей

Характеристики

- Черного цвета, стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям
- Однокомпонентный оптимальный дизайн
- Без галогенов и кадмия

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- SILVYN® FLEXILOK M**
- Метрическая соединительная резьба
- Однокомпонентный основной корпус
- Специальная клеммная система

SILVYN® FLEXILOK 90° M

- Метрическая соединительная резьба
- 90° угловые
- Специальная клеммная система

Примечание

- Демонтаж возможен с помощью отвертки

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® FPAS Страница 861

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга

Стандарты / Сертификаты соответствия
IEC EN 61386-23

Поставляемые цвета
Серый (RAL 7031) Черный (RAL 9005), стойкость к УФ-излучению

Материал
PA 6.6 (полиамид) без галогенов

Класс защиты
IP 66

Температурный диапазон
от -40°C до +120°C

Артикул	Метрическая резьба	Длина резьбы, мм	Подходят для SILVYN® FPAS	Подходит для рукавов нар. Ø, мм	Штук/ед. упаковки
SILVYN® FLEXILOK M чёрный					
65500403	12 x 1,5	9	FPAS 10	10,0	10
65500405	16 x 1,5	12	FPAS 13	13,0	10
65500425	16 x 1,5	12	FPAS 16	15,8	10
65500415	20 x 1,5	14	FPAS 13	13,0	10
65500435	20 x 1,5	14	FPAS 16	15,8	10
65500436	20 x 1,5	14	FPAS 20	20	10
65500445	20 x 1,5	14	FPAS 21	21,2	10
65500456	25 x 1,5	15	FPAS 25	25	10
65500455	25 x 1,5	15	FPAS 28	28,5	10
65500464	32x1,5	16	FPAS 32	32	10
65500465	32x1,5	16	FPAS 34	34,5	10
65500458	40 x 1,5	16	FPAS 42	42,5	2
65500459	50 x 1,5	16	FPAS 54	54,5	1
65500468	63x1,5	16	FPAS 54	54,5	1
SILVYN® FLEXILOK M серый					
65500404	12 x 1,5	9	FPAS 10	10,0	10
65500600	16 x 1,5	12	FPAS 13	13,0	10
65500420	16 x 1,5	12	FPAS 16	15,8	10
65500410	20 x 1,5	14	FPAS 13	13,0	10
65500430	20 x 1,5	14	FPAS 16	15,8	10
65500431	20 x 1,5	14	FPAS 20	20	10
65500440	20 x 1,5	14	FPAS 21	21,2	10
65500454	25 x 1,5	15	FPAS 25	25	10
65500610	25 x 1,5	15	FPAS 28	28,5	10
65500451	32x1,5	16	FPAS 32	32	10
65500460	32x1,5	16	FPAS 34	34,5	10
65500466	40 x 1,5	16	FPAS 42	42,5	2
65500467	50 x 1,5	16	FPAS 54	54,5	1
65500469	63x1,5	16	FPAS 54	54,5	1
SILVYN® FLEXILOK 90° M чёрный					
68100100	16 x 1,5	12	FPAS 16	15,8	10
68100105	20 x 1,5	13	FPAS 16	15,8	10
68100106	20 x 1,5	13	FPAS 20	20	10
68100110	20 x 1,5	13	FPAS 21	21,2	10
68100114	25 x 1,5	15	FPAS 25	25	10
68100115	25 x 1,5	15	FPAS 28	28,5	10
68100119	32x1,5	16	FPAS 32	32	10
68100120	32x1,5	16	FPAS 34	34,5	10
SILVYN® FLEXILOK 90° M серый					
68100125	16 x 1,5	12	FPAS 16	15,8	10
68100130	20 x 1,5	13	FPAS 16	15,8	10
68100131	20 x 1,5	13	FPAS 20	20	10
68100135	20 x 1,5	13	FPAS 21	21,2	10
68100139	25 x 1,5	15	FPAS 25	25	10
68100140	25 x 1,5	15	FPAS 28	28,5	10
68100144	32x1,5	16	FPAS 32	32	10
68100145	32x1,5	16	FPAS 34	34,5	10

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

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL-M см. страницу 716



SILVYN® FLEXILOK PG / SILVYN® FLEXILOK 90° PG



SILVYN® FLEXILOK PG

Преимущества

- Быстрый монтаж
- Простое применение
- Резьбовые соединения для защитных рукавов по оптимальной цене
- Нет теряющихся частей
- Новый дизайн, экономия места для монтажа

Области применения

- Машиностроение
- Монтаж распределительных электрошкафов
- Для подвижного применения
- Для применения в ограниченном пространстве
- Для силовых цепей

Характеристики

- Черного цвета, стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям
- Однокомпонентный оптимальный дизайн
- Без галогенов и кадмия

SILVYN® FLEXILOK 90° PG

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

SILVYN® FLEXILOK PG

- Соединительная резьба PG
- Однокомпонентный основной корпус
- Специальная клеммная система

SILVYN® FLEXILOK 90° PG

- Соединительная резьба PG
- 90° угловые
- Специальная клеммная система

Примечание

- Демонтаж возможен с помощью отвертки

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® FPAS Страница 861

Информация

- Очень экономичные
- Маленькая ед. упаковки

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга

Стандарты / Сертификаты соответствия
 IEC EN 61386-23

По запросу SILVYN® FLEXILOK PG
 PG 7 для FPAS 10
 PG 36 для FPAS 42
 PG 48 для FPAS 54

Поставляемые цвета
 Серый (RAL 7031)
 Черный (RAL 9005), стойкость к УФ-излучению

Материал
 PA 6.6 (полиамид) без галогенов

Класс защиты
 IP 66

Температурный диапазон
 от -40°C до +120°C

Артикул	PG резьба	Длина резьбы, мм	Подходят для SILVYN® FPAS	Подходит для рукавов нар. Ø, мм	Штук/ед. упаковки
SILVYN FLEXILOK PG черный					
65500475	9/1	10	FPAS 13	13,0	10
65500495	9/2	10	FPAS 16	15,8	10
65500485	11/1	10	FPAS 13	13,0	10
65500395	11/2	10	FPAS 16	15,8	10
68100055	13,5/1	10	FPAS 16	15,8	10
68100075	13,5/2	10	FPAS 21	21,2	10
68100065	16/1	11	FPAS 16	15,8	10
68100085	16/2	11	FPAS 21	21,2	10
68100095	21	12	FPAS 28	28,5	10
68880005	29	12	FPAS 34	34,5	10
SILVYN® FLEXILOK PG серый					
65500470	9/1	10	FPAS 13	13,0	10
65500490	9/2	10	FPAS 16	15,8	10
65500480	11/1	10	FPAS 13	13,0	10
65500390	11/2	10	FPAS 16	15,8	10
68100050	13,5/1	10	FPAS 16	15,8	10
68100060	16/1	11	FPAS 16	15,8	10
68100080	16/2	11	FPAS 21	21,2	10
68100090	21	12	FPAS 28	28,5	10
65500620	29	12	FPAS 34	34,5	10
SILVYN FLEXILOK 90° PG чёрный					
68100150	9	10	FPAS 16	15,8	10
68100155	11	10	FPAS 16	15,8	10
68100160	13,5/1	10	FPAS 16	15,8	10
68100170	13,5/2	10	FPAS 21	21,2	10
68100165	16/1	11	FPAS 16	15,8	10
68100175	16/2	11	FPAS 21	21,2	10
68100180	21	12	FPAS 28	28,5	10
68100185	29	12	FPAS 34	34,5	10
SILVYN® FLEXILOK 90° PG серый					
68100190	9	10	FPAS 16	15,8	10
68100195	11	10	FPAS 16	15,8	10
68100200	13,5/1	10	FPAS 16	15,8	10
68100210	13,5/2	10	FPAS 21	21,2	10
68100205	16/1	11	FPAS 16	15,8	10
68100215	16/2	11	FPAS 21	21,2	10
68100220	21	12	FPAS 28	28,5	10
68100225	29	12	FPAS 34	34,5	10

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

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL см. страницу 778

SILVYN® FPAG PG / SILVYN® FPAG 90° PG



SILVYN® FPAG PG



SILVYN® FPAG 90° PG

Преимущества

SILVYN® FPAG PG

- Быстрый монтаж
- Стойкие к растягивающим усилиям
- Герметизация
- Защита от вибрации

SILVYN® FPAG 90° PG

- Угол 90° обеспечивает простой монтаж
- Быстрый монтаж
- Стойкие к растягивающим усилиям
- Герметизация
- Защита от вибрации

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® FPAS
- Для применений в областях с высокими вибрациями

Характеристики

- Черного цвета, стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям
- Демонтаж возможен с помощью отвертки

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

SILVYN® FPAG PG

- Соединительная резьба PG
- Основной корпус
- Верхняя часть с зубцами по диаметру

SILVYN® FPAG 90° PG

- Соединительная резьба PG
- 90° угловые
- Основной корпус
- Верхняя часть с зубцами по диаметру

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® FPAS Страница 861

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга
	Сертификаты соответствия IEC EN 61386-23
	Поставляемые цвета Серый (RAL 7031) Черный (RAL 9005), стойкость к УФ-излучению
	Материал PA 6.6 (полиамид) без галогенов
	Класс защиты IP 66
	Температурный диапазон от -50°C до +135°C

Артикул	PG резьба	Подходят для SILVYN® FPAS	Штук/ед. упаковки
SILVYN® FPAG PG черный			
55506585	7	10	10
55506595	9/1	10	10
55506605	9/2	13	10
55506615	9/3	16	10
55506625	11	16	10
55506635	13,5/1	16	10
55506645	13,5/2	18	10
55506995	13,5/3	21	10
55506655	16	21	10
55506665	21	28	10
55506675	29	34	10
55506685	36	42	2
55506695	48/1	54	2
55506705	48/2	67	2
SILVYN® FPAG PG серый			
55506580	7	10	10
55506590	9/1	10	10
55506600	9/2	13	10
55506610	9/3	16	10
55506620	11	16	10
55506630	13,5/1	16	10
55506640	13,5/2	18	10
55506990	13,5/3	21	10
55506650	16	21	10
55506660	21	28	10
55506670	29	34	10
55506680	36	42	2

Артикул	PG резьба	Подходят для SILVYN® FPAS	Штук/ед. упаковки
55506690	48/1	54	2
55506700	48/2	67	2
SILVYN® FPAG 90° PG чёрный			
55506715	7	10	10
55506725	9	13	10
55506735	11	16	10
55506745	13,5/1	16	10
55506755	13,5/2	18	10
55506815	13,5/3	21	10
55506765	16	21	10
55506775	21	28	10
55506785	29	34	10
55506795	36	42	1
55506805	48/1	54	1
55506825	48/2	67	1
SILVYN® FPAG 90° PG серый			
55506710	7	10	10
55506720	9	13	10
55506730	11	16	10
55506740	13,5/1	16	10
55506750	13,5/2	18	10
55506810	13,5/3	21	10
55506760	16	21	10
55506770	21	28	10
55506780	29	34	10
55506790	36	42	1
55506800	48/1	54	1
55506820	48/2	67	1

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

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL см. страницу 778



SILVYN® FCL



Преимущества

- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Высокая механическая прочность
- Защитный рукав фиксируется специальным ребром
- Нет теряющихся частей

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® FPAS
- Крепление защитных рукавов к стенкам оборудования в различных областях

Характеристики

- Демонтаж возможен с помощью отвертки
- Однокомпонентный держатель защитного рукава

Конструкция

- Одноэлементный держатель для защитного рукава с винтовым отверстием для крепления

Примечание

- Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® FPAS Страница 861

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001171
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кронштейн для защитных шлангов

Сертификаты соответствия
 IEC EN 61386-23

Поставляемые цвета
 Серый (RAL 7031)
 Черный (RAL 9005), стойкость к УФ-излучению

Материал
 PA 6.6 (полиамид) без галогенов

Температурный диапазон
 от -50°C до +135°C

Артикул	Номинальный размер	Ø отверстия, мм	Подходят для SILVYN® FPAS	Штук/ед. упаковки
SILVYN® FCL чёрный				
55506905	10	5	10	10
55506915	13	5	13	10
55506925	16	5	16	10
55506985	18	6	18	10
55507405	20	6	20	10
55506935	21	6	21	10
55507415	25	6	25	10
55506945	28	6	28	10
55506954	32	6	32	10
55506955	34	6	34	10
55506965	42	6	42	10
55506975	54	6	54	10
SILVYN® FCL серый				
55506900	10	5	10	10
55506910	13	5	13	10
55506920	16	5	16	10
55506980	18	6	18	10
55507400	20	6	20	10
55506930	21	6	21	10
55507410	25	6	25	10
55506940	28	6	28	10
55506949	32	6	32	10
55506950	34	6	34	10
55506960	42	6	42	10
55506970	54	6	54	10

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

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

SILVYN® FPAC



Преимущества

- Быстрый монтаж
- Стойкость к большим растягивающим нагрузкам
- Для удлинения гофрированных защитных рукавов

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® FPAS
- Соединительная муфта для удлинения рукавов

Характеристики

- Демонтаж возможен с помощью отвертки

Примечание

- Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® FPAS Страница 861

Технические характеристики

 **Классификация ETIM 5/6**
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001172
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Соединитель для гофрированных шлангов

 **Сертификаты соответствия**
IEC EN 61386-23

 **По запросу**
IP68 / IP69 исполнение

 **Поставляемые цвета**
Серый (RAL 7031)
Черный (RAL 9005), стойкость к УФ-излучению

 **Материал**
PA 6.6 (полиамид) без галогенов

 **Класс защиты**
IP 66

 **Температурный диапазон**
от -50 °C до +135 °C

Артикул	Номинальный размер	Подходят для SILVYN® FPAS	Штук/ед. упаковки
SILVYN FPAC чёрные			
55507005	16	16	10
55507006	20	20	10
55507015	21	21	10
55507016	25	25	10
55507025	28	28	10
55507035	34	34	10
55507036	42	42	2
55507037	54	54	2
SILVYN FPAC серый			
55507000	16	16	10
55507001	20	20	10
55507010	21	21	10
55507011	25	25	10
55507020	28	28	10
55507030	34	34	10
55507031	42	42	2
55507032	54	54	2

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



SILVYN® EC



Преимущества

- Предотвращение повреждения кабеля
- Дополнительное уплотнение
- Простое применение

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® FPAS
- Втулка переходная или концевая

Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000519
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Наконечник для защитных шлангов
- По запросу**
SILVYN® REC для FPAS67
- Поставляемые цвета**
Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам
- Материал**
NEC: PA66
REC: TPE
- Температурный диапазон**
NEC: -50°C до +135°C
REC: -50°C до +120°C

Артикул	Номинальный размер	Диапазон зажима, мм	Внутренний диаметр, мм	Подходят для SILVYN® FPAS	Штук/ед. упаковки
SILVYN® NEC					
55507097	16		10.5	16	10
55507098	21		15	21	10
55507099	28		20	28	10
55507100	34		25.5	34	10
55507101	42		32	42	10
55507102	54		43.5	54	10
SILVYN® REC					
55507040	10	3.0 - 7.0		10	10
55507041	13	3.0 - 7.0		13	10
55507042	16	3.0 - 11.0		16	10
55507043	21	3.0 - 15.0		21	10
55507044	28	3.0 - 21.0		28	10
55507045	34	3.0 - 25.0		34	10
55507046	42	5.0 - 34.0		42	10
55507047	54	5.0 - 46.0		54	10

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





SILVYN® HCC



Преимущества

- Стабильные по форме
- Гибкие
- Небольшой вес
- Прочные

Области применения

- Машиностроение
- Приборостроение
- Автоматизация зданий
- Для подвижного применения
- Для применения вне помещений

Характеристики

- Метрический защитный рукав
- Без галогенов и кадмия
- Износостойкие
- Повышенная стойкость к маслам, бензину, кислотам и другим химическим веществам

Конструкция

- Гофрированные защитные рукава из полиамида (РА6)

Примечание

- Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001175 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Гофрированный пластиковый шланг
	Поставляемые цвета Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам
	Материал РА6 (полиамид) без галогенов
	Температурный диапазон от -25 °С до +100 °С

Артикул	Номинальный размер	Внутренний диаметр x внешний диаметр, мм	Радиус изгиба, мм	Подходят для SILVYN®FPAG-M / FLEXILOK-M	Подходит для SILVYN®HG-M	Ед. упаковки, бухты в м
SILVYN® HCC						
61793970	13	9,8 x 13,0	25	16 + 20		50
61793980	16	11,8 x 16,0	30	16 + 20		50
61793990	20	14,8 x 20,0	40	20		50
61794000	25	19,1 x 25,0	50	25		50
61794010	32	24,3 x 32,0	65	32 (FLEXILOK-M)		25
61794020	40	30,2 x 40,0	85		40	25
61794030	50	40,1 x 50,0	110		50	25
61794035	63	52,5 x 63,0	130		63	25

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

Аксессуары

- SILVYN® FPAG-M см. страницу 866
- SILVYN® HG-M см. страницу 876
- SILVYN® HW-M
- SILVYN® FLEXILOK M см. страницу 869
- SILVYN® FCL см. страницу 872



SILVYN® HG-M



Преимущества

- Простой демонтаж
- Стойкие к растягивающим усилиям
- Герметизация

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® HCC

Конструкция

- Метрическая соединительная резьба
- Основной корпус с уплотнением и клеммным кольцом
- Накидная гайка

Примечание

- Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® HCC Страница 875

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга
	Поставляемые цвета Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам
	Материал PA6
	Класс защиты IP 65
	Температурный диапазон от -25°C до +100°C

Артикул	Обозначение	Общая длина, мм	Длина резьбы, мм	Подходят для SILVYN® HCC	Штук/ед. упаковки
SILVYN® HG-M					
55501650	40 x 1,5	53	15	40	20
55501660	50 x 1,5	57.4	15	50	16
55501670	63 x 1,5	74	20	63	8

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



SILVYN® MAXI PA



Преимущества

- Стабильные по форме
- Гибкие
- Прочные

Области применения

- Машиностроение
- Общественные сооружения
- Для подвижного применения
- Для применения вне помещений

Характеристики

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

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Nr. E308201

Конструкция

- Защитный гофрированный рукав из материала Полиамид 6, толстостенный

Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001175
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Гофрированный пластиковый шланг
- По запросу**
поставляются из полиамида PA12
- Поставляемые цвета**
Цвет серый (RAL 7001)
Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам
- Материал**
PA 6 (полиамид)
без галогенов
Огнестойкость по UL 94 HB
- Температурный диапазон**
от -40°C до +115°C
кратковременно +150°C

Артикул	Номинальный размер	Внутренний диаметр x внешний диаметр, мм	Радиус изгиба, мм	Подходят для SILVYN® AFG-PA/AFW-PA	Ед. упаковки, бухты в м
SILVYN® MAXI PA серый					
61791150	70	66.5 x 79.2	170	70	10
61791160	95	91.0 x 106.0	225	95	10
SILVYN® MAXI PA чёрный					
61791155	70	66.5 x 79.2	170	70	10
61791165	95	91.0 x 106.0	225	95	10

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

Аксессуары

- SILVYN® AFG-PA см. страницу 878
- SILVYN® AFW-PA см. страницу 878



SILVYN® AFG-PA / SILVYN® уплотнение AFG-PA / AFW-PA / SILVYN® AFW-PA



SILVYN® AFG-PA



SILVYN® уплотнение AFG-PA / AFW-PA



SILVYN® AFW-PA

Преимущества

SILVYN® AFG-PA

- Надёжное соединение, стойкое на разрыв
- Надёжный ввод рукава

SILVYN® уплотнение AFG-PA / AFW-PA

- Уплотнение увеличивает класс защиты IP для SILVYN® AFG-PA и SILVYN® AFW-PA

SILVYN® AFW-PA

- Надёжное соединение, стойкое на разрыв
- Надёжный ввод рукава

Области применения

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® MAXI PA
- Машиностроение
- Для связывания в пучки и прокладки кабелей и проводов

Конструкция

SILVYN® AFG-PA

- Однокомпонентный соединительный фланец с шарнирным механизмом специально для рукава SILVYN® MAXI PA. Благодаря специальной конструкции защитный рукав может быть предварительно собран и затем смонтирован.

SILVYN® AFW-PA

- Цельный угловой соединительный фланец 90° с механизмом складывания специально подготовлен для SILVYN® MAXI PA. Благодаря специальной конструкции шланг можно предварительно зафиксировать и смонтировать в готовом для подключения виде.

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® MAXI PA Страница 877

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

SILVYN® AFG-PA

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга

SILVYN® уплотнение AFG-PA / AFW-PA

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000781

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Уплотнительное кольцо для резьбовых штуцеров

SILVYN® AFW-PA

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга



Поставляемые цвета

Цвет серый (RAL 7001)
Цвет черный (RAL 9005), стойкие к УФ-лучам



Материал

PA6 (полиамид)
без галогенов



Класс защиты

IP 54
IP 66 с уплотнением AFG-PA / AFW-PA



Температурный диапазон

от -40°C до +115°C

Артикул	Номинальный размер	Штук/ед. упаковки
SILVYN® AFG-PA серый		
55001080	70	1
55001081	95	1
SILVYN® AFG-PA черный		
55001085	70	1
55001086	95	1
Уплотнение SILVYN® для AFG-PA, AFW-PA		
55001082	70	1
55001083	95	1
SILVYN® AFW-PA 90° серые		
55001090	70	1
55001091	95	1
SILVYN® AFW-PA 90° черные		
55001093	70	1
55001092	95	1

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

Аксессуары

SILVYN® AFG-PA

- SILVYN® уплотнение AFG-PA / AFW-PA см. страницу 878

SILVYN® уплотнение AFG-PA / AFW-PA

- SILVYN® AFG-PA см. страницу 878
- SILVYN® AFW-PA см. страницу 878

SILVYN® AFW-PA

- SILVYN® уплотнение AFG-PA / AFW-PA см. страницу 878



SILVYN® TC



Информация

- Резьбовой штуцер не требуется
- Для применения с контргайкой
- Определённая длина сегмента



Преимущества

- Стабильные по форме
- Гибкие
- С резьбой
- Экономия благодаря быстрому и простому монтажу

Области применения

- Монтаж распределительных электрошкафов
- Машиностроение
- Производство промышленного оборудования
- Для прокладки внутри/вне помещений

Характеристики

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

Конструкция

- Гофрированные защитные рукава из полиамида (PA6)

Примечание

- Для достижения максимального класса защиты рекомендуем применять дополнительно плоское уплотнение
- Длина одного сегмента 222 мм

Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001175
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Гофрированный пластиковый шланг
- Поставляемые цвета**
Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам
- Материал**
РА 6 (полиамид)
без галогенов
Огнестойкость в соответствии с UL 94 V-2
- Температурный диапазон**
от -40 °C до +120 °C

Артикул	Номинальный размер	Внутренний диаметр x внешний диаметр, мм	Метрическая резьба	Ед. упаковки, бухты в м
SILVYN® TC				
64400823	7,5	6,6 x 10,0	10 x 1,5	50
64400824	8,5	9,8 x 12,8	12 x 1,5	50
64400825	12	12,3 x 15,7	16 x 1,5	50
61221035	17	16,6 x 21,2	20 x 1,5	50
64400650	22	23,1 x 28,4	25 x 1,5	50
64400651	26	28,9 x 34,5	32x1,5	50
64400826	37	34,0 x 42,2	40 x 1,5	50
64400827	50	45,6 x 52,8	50 x 1,5	50

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

Аналогичная продукция

- SILVYN® FPAS см. страницу 861
- SILVYN® RILL PA 6 см. страницу 847

Аксессуары

- SKINTOP® GMP-GL-M см. страницу 716
- SKINDICHT® JT PTFE, метрич. см. страницу 761
- SILVYN® Инструмент для резки защитных рукавов см. страницу 924
- SILVYN® SPLIT COS см. страницу 881
- SILVYN® SEALING WASHER см. страницу 916





SILVYN® SPLIT



Преимущества

- Стабильные по форме
- Гибкие
- Прочные
- Лёгкая защита от грызунов
- Быстрый и простой монтаж

Области применения

- Автомобилестроение
- Судостроение
- Машиностроение
- Электротехническая промышленность
- Для использования в местах, где кабели должны быть защищены после монтажа

Характеристики

- Без галогенов (PA6)
- Износостойкие
- Повышенная стойкость к маслам, бензину, кислотам и другим химическим веществам
- Очень хорошая стойкость к УФ-лучам и погодным воздействиям (SILVYN® SPLIT PP UV)

Конструкция

- Разделяемый гофрированный защитный рукав

Информация

- Защита кабелей после монтажа

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001175
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Гофрированный пластиковый шланг

По запросу
 Полиамид 12 исполнение (сверхгибкий)
 ETFE-исполнение (устойчивость к высоким температурам до +200°C)

Поставляемые цвета
 Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам

Материал
 Полиамид 6 (PA6)
 Полипропилен (PP)

Класс защиты
 IP 43 с SILVYN® SPLIT COV

Температурный диапазон
 PA6 : -40°C до +120°C
 PP : -40°C до +135°C
 PP UV: -40°C до +105°C

Артикул	Номинальный размер	Внутренний диаметр x внешний диаметр, мм	Радиус изгиба, мм	Подходят для SILVYN® COV	Метров в ед. упаковки
SILVYN® SPLIT PA6					
61806621	6	6.3 x 10.0	15		50
61806620	10	8.8 x 13.5	15	M16/PG9	50
61806631	11	11.0 x 16.1	15		50
61806630	14	13.2 x 18.7	15	M20/PG13,5	50
61806641	16	16.0 x 21.5	20		50
61806640	20	20.2 x 25.7	25	M25/PG21	50
61806650	23	23.9 x 31.3	35	M32/PG29	50
61806651	29	27.3 x 35.5	35		50
61806660	37	32.5 x 43.2	40	M40/PG29	25
61806670	45	43.1 x 54.2	70	M50	25
61806671	70	67.0 x 79.8	95		10
61806672	100	87.5 x 102.5	100		10
SILVYN® SPLIT PP					
61806615	6	6.3 x 10.0	15		50
61806625	10	8.4 x 13.4	15	M16/PG9	50
61806616	11	11.0 x 16.1	15		50
61806635	14	12.5 x 18.5	15	M20/PG13,5	50
61806617	16	16.0 x 21.5	20		50
61806645	20	19.2 x 25.3	20	M25/PG21	50
61806655	23	23.4 x 30.8	45	M32/PG29	50
61806618	29	27.3 x 35.5	50		50
61806665	37	31.0 x 41.4	60	M40/PG29	25
61806675	45	42.7 x 54.0	75	M50	25
61806619	70	67.5 x 79.8	95		10
61806622	100	87.5 x 102.5	100		10
SILVYN® SPLIT PP UV					
61806100	6	6.3 x 10.0	15		50
61806110	10	8.4 x 13.4	15	M16/PG9	50
61806120	11	11.0 x 16.1	15		50
61806130	14	12.5 x 18.5	15	M20/PG13,5	50
61806140	16	16.0 x 21.5	20		50
61806150	20	19.2 x 25.3	20	M25/PG21	50
61806160	23	23.4 x 30.8	45	M32/PG29	50
61806170	29	27.3 x 35.5	50		50
61806180	37	31.0 x 41.4	60	M40/PG29	25
61806190	45	42.7 x 54.0	75	M50	25
61806200	70	67.5 x 79.8	95		10
61806210	100	87.5 x 102.5	100		10

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

Аналогичная продукция

- С синусоидальной прорезью см. страницу

Аксессуары

- SILVYN® SPLIT COV-M см. страницу 881
- SILVYN® SPLIT GMP-M см. страницу 881
- SILVYN® SPLIT COS см. страницу 881
- Запасной инструмент для Cable - Eater см. страницу 1039



SILVYN® SPLIT COV-M / SILVYN® SPLIT GMP-M / SILVYN® SPLIT COS



SILVYN® SPLIT COV-M



SILVYN® SPLIT GMP-M



SILVYN® SPLIT COS

Преимущества

SILVYN® SPLIT COV-M

- Быстрый и простой монтаж
- Для последующего монтажа защитных рукавов

SILVYN® SPLIT GMP-M

- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж

SILVYN® SPLIT COS

- Быстрый монтаж
- Простой демонтаж
- Стойкость к большим растягивающим нагрузкам
- Защитный рукав фиксируется специальным ребром
- Нет теряющихся частей

Области применения

SILVYN® SPLIT COV-M

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® SPLIT
- Машиностроение
- Электротехническая промышленность
- Для использования в местах, где кабели должны быть защищены после монтажа

SILVYN® SPLIT COS

- В комбинации с защитным рукавом:
- SILVYN® SPLIT
- Крепление защитных рукавов к стенкам оборудования в различных областях

Характеристики

SILVYN® SPLIT COV-M

- разъемное соединение с метрическим резьбой

SILVYN® SPLIT COS

- Однокомпонентный держатель защитного рукава

Примечание

- Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® SPLIT Страница 880

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

SILVYN® SPLIT COV-M

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга

SILVYN® SPLIT GMP-M

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001176

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Пластиковое винтовое соединение гофрированного шланга

SILVYN® SPLIT COS

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001171

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кронштейн для защитных шлангов



Поставляемые цвета

Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам



Материал

РА (полиамид), без галогенов



Температурный диапазон

от -40°C до +120°C

Артикул	Номинальный размер	Метрическая резьба	Ø отверстия, мм	Подходят для SILVYN® SPLIT	Штук/ед. упаковки
SILVYN® SPLIT COV (без контргайки)					
61806680		16 x 1,5		10	100
61806681		20 x 1,5		14	100
61806682		25 x 1,5		20	50
61806683		32x1,5		23	50
61806684		40 x 1,5		37	25
61806685		50 x 1,5		45	25
SILVYN® SPLIT GMP-M (метрич. контргайка)					
61806686		16 x 1,5			100
61806687		20 x 1,5			100
61806688		25 x 1,5			50
61806689		32x1,5			50
61806691		40 x 1,5			25
61806692		50 x 1,5			25
SILVYN® SPLIT COS					
61806693	6		M3	6	100
61806690	10		M3	10	100
61806676	10		M5	10	100
61806694	11		M3	11	100
61806700	14		M3	14	100
61806677	14		M5	14	50
61806695	16		M5	16	50
61806696	16		M6	16	50
61806710	20		M5	20	50
61806678	20		M6	20	50
61806720	23		M5	23	50
61806679	23		M6	23	50
61806697	29		M5	29	50
61806698	29		M6	29	50
61806730	37		M6	37	20
61806740	45		M6	45	20
61806699	70		M6	70	10

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



SILVYN® SINUS PA6



Информация

- С синусоидальной прорезью для последующего монтажа
- Из термостойкого специального полиамида до +140°C

Преимущества

- Стабильные по форме
- Гибкие
- Прочные
- Защита кабелей после монтажа
- Синусоидальная прорезь остаётся закрытой и при торсионной нагрузке

Области применения

- Машиностроение
- Электротехническая промышленность
- Судостроение
- Для применений в технике получения солнечной энергии

Характеристики

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

Конструкция

- Гофрированные защитные рукава из полиамида (PA6) с синусоидальной прорезью

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC001175
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Гофрированный пластиковый шланг

Примечание
 Относительное удлинение при разрыве по DIN 53 455: 50-200%
 Ударная прочность по DIN 53 453: нет трещин
 Ударная прочность с насечкой по DIN 53 453: нет трещин
 Огнестойкость по: UL 94HB

Поставляемые цвета
 Чёрный, RAL 9005, стойкие к УФ-лучам

Материал
 PA6, термостойкий полиамид не содержит кадмия без галогенов

Температурный диапазон
 от -40°C до +140°C

Артикул	Внутренний диаметр x внешний диаметр, мм	Подходят для держателя SILVYN®	Ед. упаковки, бухты в м
SILVYN® RILL PA6 SINUS			
61806550	6,7 x 10,0	FCL 10 / 5550 6905	50
61806555	8,4 x 11,4		50
61806560	9,9 x 13,0	FCL 13 / 5550 6915	50
61806565	12,2 x 15,7	FCL 16 / 5550 6925	50
61806570	16,6 x 21,2	FCL 21 / 5550 6935	50
61806575	21,3 x 25,4	FCL 25 / 5550 7415	50
61806580	23,2 x 28,3	FCL 28 / 5550 6945	50

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

Аналогичная продукция

- SILVYN® SPLIT см. страницу 880

Аксессуары

- SILVYN® SPLIT GMP-M см. страницу 881
- SILVYN® SPLIT COS см. страницу 881
- SILVYN® FCL см. страницу 872
- Инструмент STKP служит для ввода кабелей в защитные рукава Cable-Eater

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93