

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (852)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

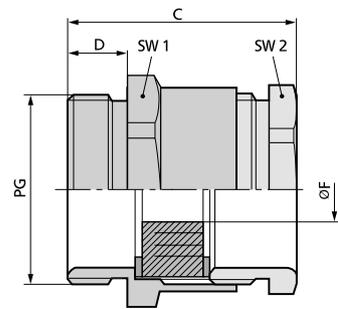
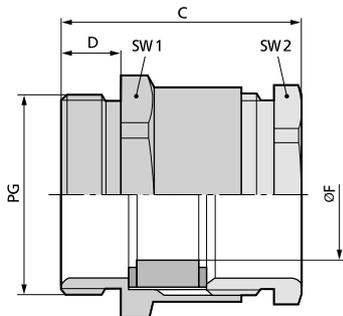
Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16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

<https://lappkabel.nt-rt.ru/> || [pbd@nt-rt.ru](mailto:pbd@nt-rt.ru)

## SKINDICHT® SVRN / SKINDICHT® SVRE



SKINDICHT® SVRN

SKINDICHT® SVRE

### Преимущества

#### SKINDICHT® SVRN

- Высокие механические нагрузки
- Оптимальная защита от растягивающих нагрузок

#### SKINDICHT® SVRE

- Уплотнение с насечкой для различного диаметра кабелей
- Требуется меньше типоразмеров для хранения на складе

### Области применения

#### SKINDICHT® SVRN

- Кабельные вводы из латуни с 6-гранным промежуточным штуцером, для быстрого монтажа с помощью гаечных ключей.

#### SKINDICHT® SVRE

- Кабельные вводы из латуни с 6-гранным промежуточным штуцером и уплотнительным кольцом с насечкой.

### Конструкция

- Соединительная резьба PG

### Примечание

#### SKINDICHT® SVRN

- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM

#### SKINDICHT® SVRE

- Другие аксессуары см. SKINDICHT® EV
- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM

### Технические характеристики



#### Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0:  
 EC000441  
 Описание класса ETIM 5.0/6.0:  
 Кабельный ввод



#### Внимание

Монтажные размеры  
 см. табл. T21 в приложении



#### SKINDICHT® SVRE

Доступно с длинной соединительной резьбой  
 Доступно с PG 11–36 с кольцом с насечкой FKM



#### Материал

**SKINDICHT® SVRN**  
 Корпус: латунь, покрытая никелем  
 Уплотнительное кольцо: CR  
 (хлоропреновая резина)  
**SKINDICHT® SVRE**  
 Корпус: латунь, покрытая никелем  
 Уплотнение с насечкой: CR  
 (хлоропреновая резина)



#### Класс защиты

IP 54



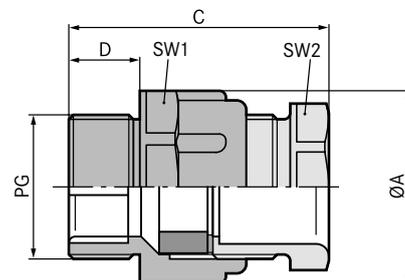
#### Температурный диапазон

**SKINDICHT® SVRN**  
 от -20°C до +100°C  
**SKINDICHT® SVRE**  
 от -20°C до +80°C

Артикул	Обозначение/Размер	ØF уплот. кольца с насечкой, мм	PG резьба	Диапазон зажима, мм	SW1/SW2 мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SVRN</b>								
52000210	SVRN 7005/N		7	5	14.0 / 13.0	20.6	5	100
52020300	SVRN 7006/N		7	6	14.0 / 13.0	20.6	5	100
52020310	SVRN 7007/N		7	7	14.0 / 13.0	20.6	5	100
52020320	SVRN 9007/N		9	7	17.0 / 15.0	22.6	6	100
52020330	SVRN 9008/N		9	8	17.0 / 15.0	22.6	6	100
52000220	SVRN 9009/N		9	9	17.0 / 15.0	22.6	6	100
52020341	SVRN 11010/N		11	10	20.0 / 18.0	23.6	6	50
52000240	SVRN 13011/N		13,5	11	22.0 / 20.0	26.1	6,5	50
52000241	SVRN 13012/N		13,5	12	22.0 / 20.0	26.1	6,5	50
52000251	SVRN 16014/N		16	14	24.0 / 22.0	27.1	6,5	50
52000260	SVRN 21018/N		21	18	30.0 / 28.0	29.6	7	50
52000270	SVRN 29027/N		29	27	40.0 / 37.0	32.6	8	50
52000280	SVRN 36034/N		36	34	50.0 / 47.0	38.6	9	20
<b>SKINDICHT® SVRE</b>								
52005540	SVRE 9	5/8			17.0 / 15.0	22.6	6	100
52000310	SVRE 11	7/10/12,5			20.0 / 18.0	22.6	6	50
52000320	SVRE 13,5	7/10,5/13/16			22.0 / 20.0	26.1	6,5	50
52000330	SVRE 16	8/10,5/13,5/16			24.0 / 22.0	27.1	6,5	50
52000340	SVRE 21	11/15/18/20			30.0 / 28.0	29.6	7	50
52000350	SVRE 29	19/23/27/31			40.0 / 37.0	32.6	8	50
52000360	SVRE 36	25/28/31/35			50.0 / 47.0	38.6	9	20
52005550	SVRE 42	35,5/39/42,5/46			57.0 / 54.0	43.6	10	10
52005560	SVRE 48	40,5/44/47/50,5			64.0 / 60.0	45.1	10	10



**SKINDICHT® SVFK**



**Преимущества**

- Экономичные типы из полимера
- уплотнительные губки автоматически подгоняются
- Нет необходимости в индивидуальной герметизации кабеля
- С широким диапазоном обжима плоского кабеля
- Большое отверстие, можно закрепить 2 плоских кабеля

**Области применения**

- Для ввода плоских кабелей
- Транспортные средства
- Насосы
- Лифтостроение
- Монтаж распределительных электрощкафов

**Конструкция**

- Соединительная резьба PG

**Примечание**

- Подходящая контргайка SKINDICHT® GMK
- Подходящие плоские кабели см. ÖLFLEX® LIFT F для внутренней прокладки, или ÖLFLEX® CRANE F для применения вне помещений

**Технические характеристики**

- ETIM** **Классификация ETIM 5/6**  
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод
- Внимание**  
Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении
- RAL** **Поставляемые цвета**  
RAL 7035 светло-серый
- Материал**  
Корпус: полистирол  
Уплотнение: CR (хлоропреновая резина)
- IP** **Класс защиты**  
IP 54
- Температурный диапазон**  
от -20°C до +60°C

Артикул	Обозначение/Размер	Ширина плоского кабеля мин./макс.	Толщина кабеля мин./макс., мм	SW1/SW2 мм	Общая длина С, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SVFK</b>							
52005470	PG 16	-- 15.0	-- 5.0	27.0 / 23.0	39.5	10	25
52005680	PG 21	10.0 - 20.5	3.0 - 8.0	32.0 / 30.0	43.0	11	25
52005690	PG 29	15.0 - 27.0	4.0 - 11.5	42.0 / 41.0	45.0	11	25
52005700	PG 36	25.0 - 34.0	4.0 - 11.5	53.0 / 50.0	51.0	13	10
52005710	PG 42	30.0 - 40.0	5.0 - 12.0	60.0 / 55.0	54.0	13	5
52005720	PG 48	35.0 - 45.0	5.0 - 12.0	65.0 / 60.0	55.0	15	5

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

**Аксессуары**

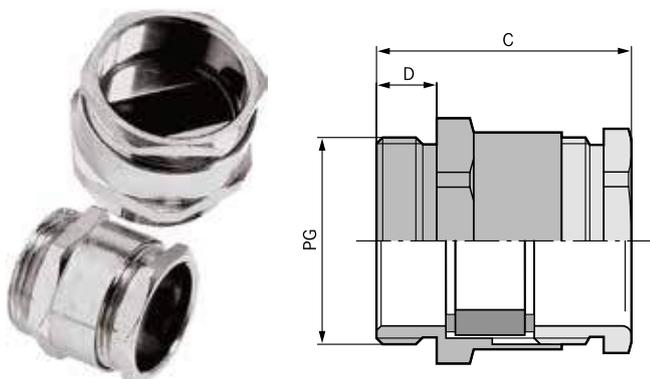
- SKINDICHT® GMK см. страницу 799

# Кабельные вводы

SKINDICHT® полиамидные или металлические кабельные вводы с резьбой PG • Для плоских кабелей



## SKINDICHT® SVF



### Преимущества

- Высокие механические нагрузки
- Уплотнительные губки автоматически подгоняются
- Оптимальная защита от растягивающих нагрузок
- Большое отверстие, можно закрепить 2 плоских кабеля

### Области применения

- Для ввода плоских кабелей
- Транспортные средства
- Насосы
- Лифтостроение
- Монтаж распределительных электрошкафов

### Конструкция

- Соединительная резьба PG

### Примечание

- Подходящие плоские кабели см. ÖLFLEX® LIFT F для внутренней прокладки, или ÖLFLEX® CRANE F для применения вне помещений
- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM

### Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**  
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод
- Внимание**  
Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении
- По запросу**  
Поставляются также с удлиненной соединительной резьбой
- Материал**  
Корпус: латунь, покрытая никелем  
Спец. уплотнение: CR (хлоропреновая резина)
- Класс защиты**  
IP 54
- Температурный диапазон**  
от -20°C до +100°C

Артикул	Обозначение/Размер	Ширина плоского кабеля мин./макс.	Толщина кабеля мин./макс., мм	SW1/SW2 мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SVF</b>							
52005480	PG 16	-- 16.0	-- 5.0	24.0 / 22.0	27.5	6.5	25
52005490	PG 21	9.0 - 21.0	3.0 - 8.0	30.0 / 28.0	30.0	7	25
52005500	PG 29	14.0 - 30.0	4.0 - 11.5	40.0 / 37.0	31.5	8	10
52005510	PG36	24.0 - 40.0	4.0 - 11.5	50.0 / 47.0	36.0	9	10
52005520	PG 42	29.0 - 45.0	5.0 - 12.0	57.0 / 54.0	40.0	10	5
52005530	PG 48	34.0 - 50.0	5.0 - 12.0	64.0 / 60.0	41.5	10	5

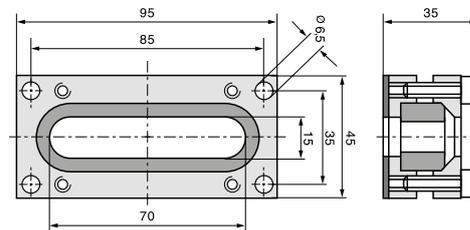
Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

### Аксессуары

- SKINDICHT® SM см. страницу 800
- SKINDICHT® SM-PE см. страницу 800



SKINDICHT® FL



**Преимущества**

- Уплотняющие профили позволяют решить многочисленные индивидуальные проблемы
- Можно ввести одновременно несколько плоских и круглых кабелей
- Через конический внутренний контур верхней части корпуса уплотнения прижимаются к кабелю.

**Области применения**

- Фланец для универсального применения, в основном для плоских кабелей.
- Лифтостроение
- Транспортные средства
- Строительство кранов и транспортеров
- Кислородные кабельные цепи

**Примечание**

- При правильном монтаже можно достичь класса защиты IP 65
- Подходящие плоские кабели см. ÖLFLEX® LIFT F для внутренней прокладки, или ÖLFLEX® CRANE F для применения вне помещений

**Технические характеристики**

**Классификация ETIM 5/6**  
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод

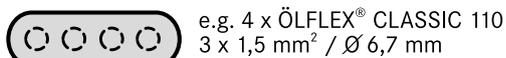
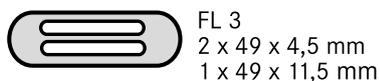
**Материал**  
 Корпус: алюминий, спецлегирование  
 Винты и пружинные кольца: оцинкованная сталь  
 Уплотнение: NBR (бутадиеновая резина)

**Класс защиты**  
 IP 65

**Температурный диапазон**  
 от -20 °C до +100 °C

Артикул	Обозначение/Размер	Ввод кабеля длина x ширина, мм	Габариты Д x Ш x В в мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® FL</b>				
52008010	FL 1	70 x 12 + 63 x 7	45.0 x 35.0 x 95.0	1
52008020	FL 2	49 x 4,5	45.0 x 35.0 x 95.0	1
52008030	FL 3	49 x 4,5 + 49 x 4,5 (49 x 11,5)	45.0 x 35.0 x 95.0	1
52008040	FL 4	63 x 12,0 (+0,2)	45.0 x 35.0 x 95.0	1
52008050	FL 5	70 x 12	45.0 x 35.0 x 95.0	1

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

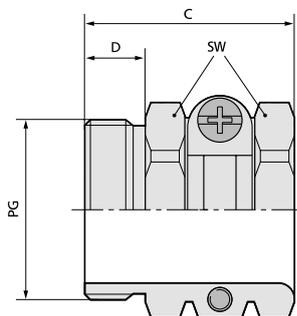


## Кабельные вводы

SKINDICHT® полиамидные или металлические кабельные вводы с резьбой PG • Защита от растягивающих усилий / защита от перегибов



### SKINDICHT® SH



#### Преимущества

- Стойкие к морской воде
- Антимагнитный
- Стойкий к коррозии
- Надёжная защита от растягивающих нагрузок

#### Области применения

- Прочные и надёжные с защитой от растягивающих усилий
- Строительные площадки
- Производство промышленного оборудования
- Производство электрических двигателей

#### Конструкция

- Соединительная резьба PG

#### Технические характеристики

-  **Классификация ETIM 5/6**  
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод
-  **Внимание**  
Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении
-  **По запросу**  
Поставляются также с удлиненной соединительной резьбой
-  **Материал**  
Корпус: латунь, покрытая никелем
-  **Класс защиты**  
IP 20
-  **Температурный диапазон**  
от -20°C до +200°C

Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	SW и размер ключа, мм	Макс. монтажный размер, мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SH</b>							
52000830	PG 7	8 - 10	15.0	22	17.5	5.5	50
52000840	PG 9	10 - 12,5	17.0	25	20.5	6	50
52000850	PG 11	11 - 15	20.0	28	21.5	6	50
52000860	PG 13,5	14 - 16,5	22.0	32	24.0	7.5	25
52000870	PG 16	15 - 18	24.0	35	26.0	7.5	25
52000880	PG 21	18 - 23,5	30.0	46	29.0	8	25
52000890	PG 29	23 - 31	41.0	58	33.0	8	10
52000900	PG 36	29 - 40,5	50.0	70	36.5	9.5	10
52000910	PG 42	34 - 45	57.0	78	38.0	10	5
52000920	PG 48	39 - 50	64.0	86	39.5	11.5	5

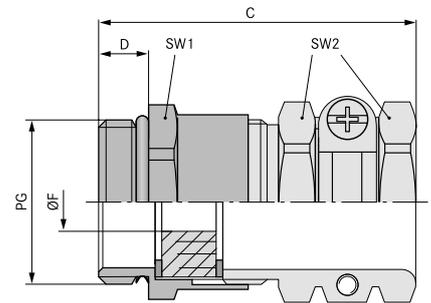
Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

#### Аксессуары

- SKINDICHT® SM см. страницу 800



**SKINDICHT® SHZ**



**Преимущества**

- Уплотнение с насечкой для различного диаметра кабелей
- Высокая защита от растягивающих усилий
- Износостойкие
- Для кабелей с большим наружным диаметром

**Области применения**

- Компактное резьбовое соединение из латуни для стабильной защиты кабелей от растягивающих нагрузок, для кабелей больших сечений.

**Конструкция**

- Соединительная резьба PG

**Примечание**

- SKINDICHT® SHZ-XL по конструкции идентичен SKINDICHT® SHZ, но с удлиненной соединительной резьбой для толстостенного оборудования
- Другие аксессуары см. SKINDICHT® EV
- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM

**Технические характеристики**

- Классификация ETIM 5/6**  
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод
- Внимание**  
Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении
- Материал**  
Корпус: латунь, покрытая никелем  
Уплотнительное кольцо: CR (хлоропреновая резина)  
O-кольцо: NBR (бутадиеновая резина)
- Класс защиты**  
IP 55
- Температурный диапазон**  
от -20°C до +80°C

Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	Макс. монтажный размер, мм	SW1/SW2 мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SHZ</b>							
52005590	PG 7	5 - 6	21	14.0 / 15.0	30.0	5	50
52005600	PG 9	7,5 - 8,5	25	17.0 / 17.0	34.0	6	50
52000930	PG 11	9,5 - 12	28	20.0 / 20.0	35.0	6	25
52000940	PG 13,5	12,5 - 14	32	22.0 / 22.0	40.0	6,5	25
52000950	PG 16	13,5 - 16	35	24.0 / 24.0	42.0	6,5	25
52000960	PG 21	15,5 - 21	46	30.0 / 30.0	47.0	7	25
52000970	PG 29	21,5 - 27,5	58	40.0 / 41.0	53.0	8	10
52000980	PG 36	27 - 34	70	50.0 / 50.0	61.0	9	10
52005610	PG 42	34 - 43	78	57.0 / 57.0	66.0	10	5
52005620	PG 48	38 - 48	86	64.0 / 64.0	68.0	10	5
<b>SKINDICHT® SHZ-XL</b>							
52023717	PG 9	7,5 - 8,5	25	17.0 / 17.0	43.0	10	50
52023718	PG 11	9,5 - 12	28	20.0 / 20.0	44.0	10	25
52023719	PG 13,5	12,5 - 14	32	22.0 / 22.0	48.5	10	25
52023720	PG 16	13,5 - 16	35	24.0 / 24.0	50.5	10	25
52024840	PG 21	15,5 - 21	46	30.0 / 30.0	55.0	11	25
52025530	PG 29	21,5 - 27,5	58	40.0 / 41.0	60.0	13	10
52023721	PG 36	27 - 34	70	50.0 / 50.0	67.0	13	10
52023722	PG 42	34 - 43	78	57.0 / 57.0	71.0	14	5
52023723	PG 48	38 - 48	86	64.0 / 64.0	73.0	14	5

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

**Аксессуары**

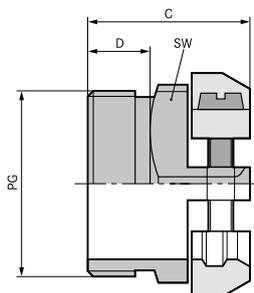
- SKINDICHT® SM см. страницу 800

# Кабельные вводы

SKINDICHT® полиамидные или металлические кабельные вводы с резьбой PG • Защита от растягивающих усилий / защита от перегибов



## SKINDICHT® SK



### Преимущества

- Надёжная защита кабелей от растягивающих усилий
- Большой диапазон крепления

### Области применения

- Кабельные вводы с двумя массивными зажимами из латуни.
- Соединители
- Выключатель
- Пульты управления

### Конструкция

- Соединительная резьба PG

### Примечание

- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM

### Технические характеристики

**Классификация ETIM 5/6**  
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод

**Внимание**  
 Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении

**По запросу**  
 Поставляются также с удлиненной соединительной резьбой

**Материал**  
 Корпус: латунь, покрытая никелем

**Класс защиты**  
 IP 20

**Температурный диапазон**  
 от -20°C до +200°C

Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	SW и размер ключа, мм	Макс. монтажный размер, мм	Общая длина С, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SK</b>							
52004230	PG 9	6 - 12	19.0	24	16.5	6	50
52004240	PG 11	7 - 15	21.0	27	16.5	6	50
52004250	PG 13,5	12 - 16,5	22.0	30	18.5	7.5	25
52004260	PG 16	13 - 18	24.0	33	19.0	7.5	25
52004270	PG 21	15 - 23	30.0	42	22.5	8	25
51712740	PG 29	20 - 31	41.0	58	26.0	8	10

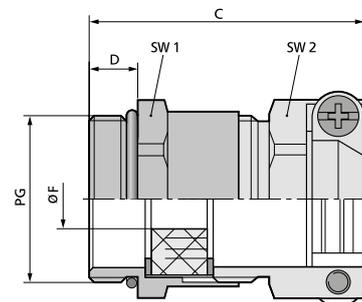
Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

### Аксессуары

- SKINDICHT® SM см. страницу 800



**SKINDICHT® SKZ**



**Преимущества**

- Уплотнение с насечкой для различного диаметра кабелей
- Высокая защита от растягивающих усилий
- Высокие механические нагрузки

**Области применения**

- Кабельные вводы с двойными зажимами для защиты кабелей от растягивающих нагрузок, для экстремальных условий эксплуатации.
- Строительные площадки
- Производство промышленного оборудования
- Производство электрических двигателей

**Конструкция**

- Соединительная резьба PG

**Примечание**

- SKINDICHT® SKZ-XL по конструкции идентичен SKINDICHT® SKZ, но с удлиненной соединительной резьбой для толстостенного оборудования
- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM
- Другие аксессуары см. SKINDICHT® EV

**Технические характеристики**

- Классификация ETIM 5/6**  
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод
- Внимание**  
 Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении
- Материал**  
 Корпус: латунь, покрытая никелем  
 Уплотнительное кольцо с насечкой: CR (хлоропреновая резина)  
 O-кольцо: NBR (бутадиеновая резина)
- Класс защиты**  
 IP 55
- Температурный диапазон**  
 от -30°C до +80°C

Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	Макс. монтажный размер, мм	SW1/SW2 мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SKZ</b>							
52004280	PG 9	6 - 8,5	24	17.0 / 17.0	30.0	6	50
52004290	PG 11	8 - 12	27	20.0 / 21.0	30.0	6	50
52004300	PG 13,5	12 - 14	30	22.0 / 22.0	34.0	6,5	25
52004310	PG 16	13 - 16	33	24.0 / 24.0	35.0	6,5	25
52004320	PG 21	15 - 21	42	30.0 / 30.0	41.0	7	25
52005570	PG 29	20 - 29	58	40.0 / 41.0	46.0	8	10
<b>SKINDICHT® SKZ-XL</b>							
52005575	PG 9	6 - 8,5	24	17.0 / 17.0	39.0	15	50
52005576	PG 11	8 - 12	27	20.0 / 21.0	39.0	15	50
52005577	PG 13,5	12 - 14	30	22.0 / 22.0	42.5	15	25
54000043	PG 16	13 - 16	33	24.0 / 24.0	43.5	15	25
54000011	PG 21	15 - 21	42	30.0 / 30.0	49.0	15	25
54000098	PG 29	20 - 27,5	58	40.0 / 41.0	53.0	15	10

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

**Аксессуары**

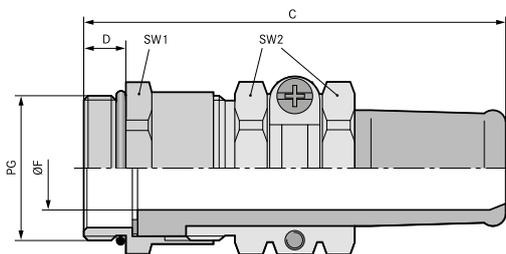
- SKINDICHT® SM см. страницу 800

# Кабельные вводы

SKINDICHT® полиамидные или металлические кабельные вводы с резьбой PG • Защита от растягивающих усилий / защита от перегибов



## SKINDICHT® SR



### Преимущества

- Надёжная защита кабелей от перегибов
- Высокая защита от растягивающих усилий
- Износостойкие
- Для кабелей с большим наружным диаметром
- Высокая степень защиты

### Области применения

- Согласно стандарта VDE 0700-1 кабели, подключенные к подвижным электротехническим приборам и оборудованию, должны быть защищены от перегибов.
- Ручные приборы
- Передвижное электрооборудование
- Строительные площадки
- Подвижные детали машин

### Конструкция

- Соединительная резьба PG

### Примечание

- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM
- Типы для оптимальной электромагнитной совместимости, см. SKINDICHT® SRE

### Технические характеристики

**Классификация ETIM 5/6**  
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод

**Внимание**  
 Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении

**По запросу**  
 Поставляются также с удлиненной соединительной резьбой

**Материал**  
 Корпус: латунь, покрытая никелем  
 O-кольцо: NBR (бутадиеновая резина)  
 Защита от перегибов: CR (хлоропреновая резина)

**Класс защиты**  
 IP 65

**Температурный диапазон**  
 от -20°C до +80°C

Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	Макс. монтажный размер, мм	SW1/SW2 мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SR</b>							
52000990	SR 07/05	3,5 - 5	23	14.0 / 15.0	50.0	5	50
52001000	SR 09/07	5,5 - 7	25	17.0 / 17.0	52.0	6	50
52001010	SR 11/07	5,5 - 7	28	20.0 / 20.0	56.0	6	25
52001020	SR 11/09	7,5 - 9	28	20.0 / 20.0	56.0	6	25
52001030	SR 13/09	7,5 - 9	32	22.0 / 22.0	62.0	6.5	25
52001040	SR 13/11	9 - 11	32	22.0 / 22.0	62.0	6.5	25
52001050	SR 13/13	11 - 13	32	22.0 / 22.0	62.0	6.5	25
52001060	SR 16/13	11,5 - 13	35	24.0 / 24.0	67.0	6.5	25
52001070	SR 16/15	13 - 15	35	24.0 / 24.0	67.0	6.5	25
52001080	SR 21/15	13,5 - 15	46	30.0 / 30.0	79.0	7	25
52001090	SR 21/17	15 - 17	46	30.0 / 30.0	79.0	7	25
52001100	SR 21/19	17 - 19	46	30.0 / 30.0	79.0	7	25
52001110	SR 21/20	18 - 20	46	30.0 / 30.0	79.0	7	25
52001120	SR 29/20	18 - 20	59	40.0 / 41.0	91.0	8	10
52001130	SR 29/23	21 - 23	59	40.0 / 41.0	91.0	8	10
52001140	SR 29/25	23 - 25	59	40.0 / 41.0	91.0	8	10
52001150	SR 36/26	23 - 26	70	50.0 / 50.0	110.0	9	5
52001160	SR 36/30	27 - 30	70	50.0 / 50.0	110.0	9	5
52001170	SR 36/33	30 - 33	70	50.0 / 50.0	110.0	9	5
52001180	SR 36/35	32 - 35	70	50.0 / 50.0	110.0	9	5
52001190	SR 42/35	32 - 35	75	57.0 / 57.0	114.0	10	5
52001200	SR 42/38	35 - 38	75	57.0 / 57.0	114.0	10	5
52001210	SR 42/40	36 - 40	75	57.0 / 57.0	114.0	10	5
52001220	SR 48/40	36 - 40	83	64.0 / 64.0	119.0	10	1
52001230	SR 48/44	40 - 44	83	64.0 / 64.0	119.0	10	1

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

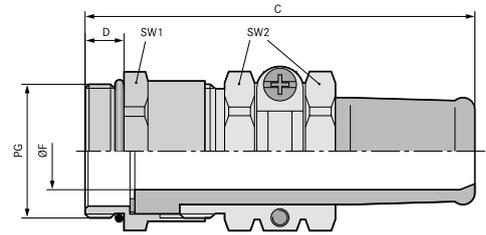
### Аксессуары

- SKINDICHT® SNR см. страницу 814

- SKINDICHT® SM см. страницу 800



**SKINDICHT® SR-SV**



**Преимущества**

- Для высоких температур
- Стойкие к маслам, растворителям, кислотам и химикатам
- Стойкие к морской воде
- Высокая защита от растягивающих усилий
- Износостойкие

**Области применения**

- Специальный кабельный ввод с втулкой для защиты от перегибов с втулкой из FKM Выпускаемые нашей компанией розетки повышенной прочности FKM не подвергаются процессам старения даже при длительной эксплуатации при температуре +165 °С.
- Машиностроение, турбиностроение
- Техника электростанций
- Лаборатории

**Конструкция**

- Соединительная резьба PG

**Примечание**

- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM
- Типы для оптимальной электромагнитной совместимости по запросам

**Технические характеристики**

**Классификация ETIM 5/6**  
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод

**Внимание**  
 Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении

**По запросу**  
 Поставляются также с удлиненной соединительной резьбой

**Материал**  
 Корпус: латунь, покрытая никелем  
 O-кольцо: FKM (резина на фторкаучуке)  
 Защита от перегибов: FKM (резина на фторкаучуке)

**Класс защиты**  
 IP 65

**Температурный диапазон**  
 от -15 °С до +165 °С

Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	Макс. монтажный размер, мм	SW1/SW2 мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SR-SV</b>							
52023620	SR-SV 11/07	5,5 - 7	28	20.0 / 20.0	56.0	6	25
52023621	SR-SV 11/09	7,5 - 9	28	20.0 / 20.0	56.0	6	25
52023622	SR-SV 13/09	7,5 - 9	32	22.0 / 22.0	62.0	6,5	25
52023623	SR-SV 13/11	9 - 11	32	22.0 / 22.0	62.0	6,5	25
52023624	SR-SV 13/13	11 - 13	32	22.0 / 22.0	62.0	6,5	25
52023625	SR-SV 16/13	11,5 - 13	35	24.0 / 24.0	67.0	6,5	10
52023626	SR-SV 16/15	13 - 15	35	24.0 / 24.0	67.0	6,5	10
52023627	SR-SV 21/15	13,5 - 15	40	30.0 / 30.0	79.0	7	10
52023628	SR-SV 21/17	15 - 17	46	30.0 / 30.0	79.0	7	10
52023629	SR-SV 21/19	17 - 19	46	30.0 / 30.0	79.0	7	10

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

**Аксессуары**

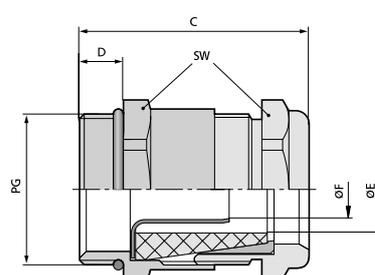
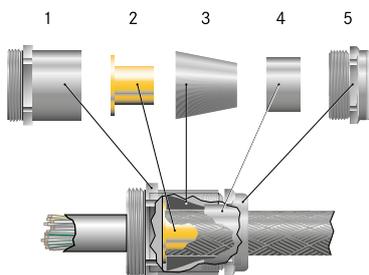
- SKINDICHT® SM см. страницу 800

# Кабельные вводы

SKINDICHT® полиамидные или металлические кабельные вводы с резьбой PG • ЭМС



## SKINDICHT® SHVE



### Преимущества

- Оптимальный низкоомный контакт с экраном, 360°
- Высокая степень защиты
- Высокая защита от растягивающих усилий

### Области применения

- Кабельные вводы для заземления экрана, применяются там, где могут возникнуть сильные электромагнитные поля.
- Медицинская техника
- Преобразователь частоты
- Аэропорты
- Техника измерения, управления и регулирования

### Конструкция

- 1 промежуточный штуцер
- 2 заземляющая гильза
- 3 уплотнительный конус
- 4 конус из латуни
- 5 зажимная гайка

### Примечание

- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM
- Для корпусов с лакированным, анодированным или порошковым покрытием необходимы контргайки для выравнивания потенциала земли типа SKINDICHT® SM-PE для обеспечения оптимального контакта
- Пример для заказа:  
SHVE 13,5 / 9 / 9 / 5  
13,5 = резьба PG уплотнителя  
9 = соединительная резьба PG  
9 = внутренний диаметр уплотнительного конуса  
5 = внутренний диаметр заземляющей гильзы

### Технические характеристики

**Классификация ETIM 5/6**  
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод

**Внимание**  
Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении

**Материал**  
Корпус: латунь, покрытая никелем  
Заземляющая гильза: латунь  
Уплотнительный конус: CR (хлоропреновая резина)  
O-кольцо: NBR (бутадиеновая резина)

**Класс защиты**  
IP 68 - 10 бар

**Температурный диапазон**  
от -20°C до +80°C

Артикул	Обозначение/Размер	Наружный Ø в мм, мин. / макс.	Внутренняя оболочка Ø мм, мин./макс.	SW и размер ключа, мм	Общая длина С, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SHVE</b>							
52010400	9/9/6/3,2	4,0 / 5,8	2,2 / 3,2	17	28,5	6	25
52010405	9/9/7/3,2	5,0 / 6,8	2,2 / 3,2	17	28,5	6	25
52010415	9/9/6/3,6	4,0 / 5,8	2,6 / 3,6	17	28,5	6	25
52010420	9/9/7/3,6	5,0 / 6,8	2,6 / 3,6	17	28,5	6	25
52010440	11/11/7/4,5	5,0 / 6,8	3,5 / 4,5	20	31,0	6	25
52010450	11/11/9/4,5	6,8 / 8,8	3,5 / 4,5	20	31,0	6	25
52010460	13,5/9/9/5	6,8 / 8,8	3,5 / 5,0	22	32,5	5,5	25
52010490	13,5/11/9/5	6,8 / 8,8	3,5 / 5,0	22	32,5	5,5	25
52010470	13,5/9/9/6	6,8 / 8,8	4,5 / 6,0	22	32,5	5,5	25
52010500	13,5/11/9/6	6,8 / 8,8	4,5 / 6,0	22	32,5	5,5	25
52005080	13,5/13,5/9/6	6,8 / 8,8	4,5 / 6,0	22	37,0	6	25
52010480	13,5/9/11/7	8,5 / 10,8	5,5 / 7,0	22	32,5	5,5	25
52010510	13,5/11/11/7	8,5 / 10,8	5,5 / 7,0	22	32,5	5,5	25
52005090	13,5/13,5/11/7	8,5 / 10,8	5,5 / 7,0	22	37,0	6	25
52010520	16/11/11/8	8,5 / 10,8	6,0 / 8,0	24	35,0	5,5	25
52010560	16/13,5/11/8	8,5 / 10,8	6,0 / 8,0	24	35,5	6	25
52005100	16/16/11/8	8,5 / 10,8	6,0 / 8,0	24	37,5	6	25
52010530	16/11/13/9	10,8 / 12,8	7,0 / 9,0	24	35,0	5,5	25
52010570	16/13,5/13/9	10,8 / 12,8	7,0 / 9,0	24	35,5	6	25
52005110	16/16/13/9	10,8 / 12,8	7,0 / 9,0	24	37,5	6	25
52010540	16/11/13/10	10,8 / 12,8	8,0 / 10,0	24	35,0	5,5	25
52010580	16/13,5/13/10	10,8 / 12,8	8,0 / 10,0	24	35,5	6	25
52005120	16/16/13/10	10,8 / 12,8	8,0 / 10,0	24	37,5	6	25
52010550	16/11/15/11	12,0 / 14,8	9,0 / 11,0	24	35,0	5,5	25
52010590	16/13,5/15/11	12,0 / 14,8	9,0 / 11,0	24	35,5	6	25
52005130	16/16/15/11	12,0 / 14,8	9,0 / 11,0	24	37,5	6	25
52010600	21/16/16/12	14,0 / 15,8	10,0 / 12,0	30	38,5	6,5	25
52005140	21/21/16/12	14,0 / 15,8	10,0 / 12,0	30	43,5	7	25
52010610	21/16/16/13	14,0 / 15,8	11,0 / 13,0	30	38,5	6,5	25
52005150	21/21/16/13	14,0 / 15,8	11,0 / 13,0	30	43,5	7	25
52010620	21/16/18/14	15,8 / 17,8	12,0 / 14,0	30	38,5	6,5	25
52005160	21/21/18/14	15,8 / 17,8	12,0 / 14,0	30	43,5	7	25
52010630	21/16/18/15	15,8 / 17,8	13,0 / 15,0	30	38,5	6,5	25
52005170	21/21/18/15	15,8 / 17,8	13,0 / 15,0	30	43,5	7	25
52010640	21/16/20/16	17,5 / 19,8	14,0 / 16,0	30	38,5	6,5	25
52005180	21/21/20/16	17,5 / 19,8	14,0 / 16,0	30	43,5	7	25
52005190	29/29/22/17	19,5 / 21,8	15,0 / 17,0	40	47,5	8	10
52005200	29/29/22/18	19,5 / 21,8	16,0 / 18,0	40	47,5	8	10
52005210	29/29/24/19	21,5 / 23,8	17,0 / 19,0	40	47,5	8	10
52005240	29/29/26/19	23,5 / 25,8	17,0 / 19,0	40	47,5	8	10

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

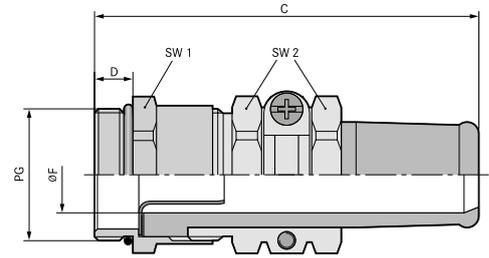
### Аксессуары

• SKINDICHT® SM см. страницу 800

• SKINDICHT® SM-PE см. страницу 800



SKINDICHT® SRE



**Преимущества**

- Отличная герметизация с защитой от перегибов
- Оптимальный низкоомный контакт с экраном, 360°
- защита кабелей от растягивающих нагрузок
- Щадящее крепление кабеля
- Высокая степень защиты

**Области применения**

- Кабельный ввод для заземления с дополнительной защитой от перегибов. Область применения: везде, где могут возникнуть сильные электромагнитные поля.
- Подвижные детали машин
- Конвейерные и транспортные системы
- Автоматические производственные линии
- Техника измерения, управления и регулирования

**Конструкция**

- Соединительная резьба PG

**Примечание**

- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM
- Для корпусов с лакированным, анодированным или порошковым покрытием необходимы контргайки для выравнивания потенциала земли типа SKINDICHT® SM-PE для обеспечения оптимального контакта

**Технические характеристики**

- Классификация ETIM 5/6**  
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод
- Внимание**  
 Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении
- По запросу**  
 Поставляются также с удлиненной соединительной резьбой
- Материал**  
 Корпус: латунь, покрытая никелем  
 Заземляющие гильзы: латунь  
 Защита от перегибов: CR/NBR (хлоропреновая/бутадиеновая резина)  
 O-кольцо: NBR (бутадиеновая резина)
- Класс защиты**  
 IP 65
- Температурный диапазон**  
 от -20°C до +80°C

Артикул	Обозначение/Размер	Наружный Ø в мм, мин. / макс.	Внутренняя оболочка Ø мм, мин./макс.	SW1/SW2 мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SRE</b>							
52010780	13,5/9/9/6	7,5 / 9,0	4,5 / 6,0	22,0 / 22,0	60,0	5,5	25
52010790	13,5/9/11/7	9,0 / 11,0	5,5 / 7,0	22,0 / 22,0	60,0	5,5	25
52010800	13,5/11/9/6	7,5 / 9,0	4,5 / 6,0	22,0 / 22,0	60,0	5,5	25
52010810	13,5/11/11/7	9,0 / 11,0	5,5 / 7,0	22,0 / 22,0	60,0	5,5	25
52005310	13,5/13,5/9/6	7,5 / 9,0	4,5 / 6,0	22,0 / 22,0	60,0	6,5	25
52005320	13,5/13,5/11/7	9,0 / 11,0	5,5 / 7,0	22,0 / 22,0	60,0	6,5	25
52010820	16/11/13/9	11,0 / 13,0	7,0 / 9,0	24,0 / 24,0	65,0	5,5	25
52010830	16/11/13/10	11,0 / 13,0	8,0 / 10,0	24,0 / 24,0	65,0	5,5	25
52010840	16/11/15/11	13,0 / 15,0	9,0 / 11,0	24,0 / 24,0	65,0	5,5	25
52010850	16/13,5/13/9	11,0 / 13,0	7,0 / 9,0	24,0 / 24,0	67,0	6	25
52010860	16/13,5/13/10	11,0 / 13,0	8,0 / 10,0	24,0 / 24,0	67,0	6	25
52010870	16/13,5/15/11	13,0 / 15,0	9,0 / 11,0	24,0 / 24,0	67,0	6	25
52005330	16/16/13/9	11,0 / 13,0	7,0 / 9,0	24,0 / 24,0	65,0	6,5	25
52005340	16/16/13/10	11,0 / 13,0	8,0 / 10,0	24,0 / 24,0	65,0	6,5	25
52005350	16/16/15/11	13,5 / 15,0	9,0 / 11,0	24,0 / 24,0	65,0	6,5	25
52010880	21/16/15/12	13,5 / 15,0	10,0 / 12,0	30,0 / 30,0	78,0	6,5	25
52010890	21/16/17/14	15,0 / 17,0	12,0 / 14,0	30,0 / 30,0	78,0	6,5	25
52010900	21/16/19/15	17,0 / 19,0	13,0 / 15,0	30,0 / 30,0	78,0	6,5	25
52010910	21/16/20/16	18,0 / 20,0	14,0 / 16,0	30,0 / 30,0	78,0	6,5	25
52005360	21/21/15/12	13,0 / 15,0	10,0 / 12,0	30,0 / 30,0	78,0	7	25
52005370	21/21/17/14	15,0 / 17,0	12,0 / 14,0	30,0 / 30,0	78,0	7	25
52005380	21/21/19/15	17,0 / 19,0	13,0 / 15,0	30,0 / 30,0	78,0	7	25
52005390	21/21/20/16	18,0 / 20,0	14,0 / 16,0	30,0 / 30,0	78,0	7	25
52005400	29/29/20/17	19,0 / 20,0	15,0 / 17,0	40,0 / 41,0	90,0	8	10
52005410	29/29/23/19	22,0 / 23,0	17,0 / 19,0	40,0 / 41,0	90,0	8	10
52005411	36/36/26/22	23,5 / 26,0	20,0 / 22,0	50,0 / 50,0	109,0	9	5
52005412	36/36/30/24	27,0 / 30,0	22,0 / 24,0	50,0 / 50,0	109,0	9	5
52003585	36/36/30/26	27,0 / 30,0	24,0 / 26,0	50,0 / 50,0	109,0	9	5
52005414	36/36/33/28	30,0 / 33,0	26,0 / 28,0	50,0 / 50,0	109,0	9	5
52023586	36/36/35/30	32,0 / 35,0	28,0 / 30,0	50,0 / 50,0	109,0	9	5

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

**Аксессуары**

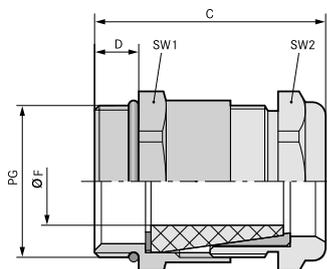
- SKINDICHT® SNR см. страницу 814
- SKINDICHT® SM см. страницу 800
- SKINDICHT® SM-PE см. страницу 800

# Кабельные вводы

SKINDICHT® полиамидные или металлические кабельные вводы с резьбой PG • Специальный уплотнительный кабельный ввод



## SKINDICHT® SHV



### Преимущества

- Водонепроницаемый под давлением
- Щадящее крепление кабеля
- Износостойкие
- Высокая защита от растягивающих усилий

### Области применения

- Водонепроницаемые кабельные вводы с коническим уплотнительным элементом.
- Насосы
- Поплавковые выключатели

### Конструкция

- Соединительная резьба PG

### Примечание

- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM
- Подходящие SKINDICHT® SHV уплотнительные конусы
- Пример для заказа:  
SHV 13.5/9/9  
13.5 = резьба PG уплотнителя  
9 = соединительная резьба PG  
9 = внутренний диаметр уплотнительного конуса

### Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**  
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод
- Внимание**  
Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении
- Материал**  
Корпус: латунь, покрытая никелем  
Уплотнительный конус: CR (хлоропреновая резина)  
О-кольцо: NBR (бутадиеновая резина)
- Класс защиты**  
IP 68 - 10 бар
- Температурный диапазон**  
от -20°C до +80°C

Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	SW 1/2, мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SHV</b>						
52002530	SHV 7/7/5	3,8 - 4,8	14	26,0	5	50
52002550	SHV 9/9/6	4,8 - 5,8	17	28,5	6	50
52002540	SHV 9/9/7	5,8 - 6,8	17	28,5	6	50
52002570	SHV 11/11/7	5,8 - 6,8	20	31,0	6	25
52002560	SHV 11/11/9	6,8 - 8,8	20	31,0	6	25
52010650	SHV 13,5/9/9	6,5 - 8,8	22	33,0	6,5	25
52010660	SHV 13,5/9/11	8,5 - 10,8	22	33,0	6,5	25
52010670	SHV 13,5/11/11	6,8 - 8,8	22	33,0	6,5	25
52010680	SHV 13,5/11/11	8,5 - 10,8	22	33,0	6,5	25
52002600	SHV 13,5/13,5/9	6,8 - 8,8	22	33,0	6,5	25
52002590	SHV 13,5/13,5/11	8,5 - 10,8	22	33,0	6,5	25
52010690	SHV 16/11/11	8,5 - 10,8	24	35,0	6,5	25
52010700	SHV 16/11/13	10,8 - 12,8	24	35,0	6,5	25
52010710	SHV 16/11/15	13,8 - 14,8	24	35,0	6,5	25
52010720	SHV 16/13,5/11	8,5 - 10,8	24	35,0	6,5	25
52010730	SHV 16/13,5/13	10,8 - 12,8	24	35,0	6,5	25
52010740	SHV 16/13,5/15	13,8 - 14,8	24	35,0	6,5	25
52002640	SHV 16/16/11	8,5 - 10,8	24	35,0	6,5	25
52002630	SHV 16/16/13	10,8 - 12,8	24	35,0	6,5	25
52002620	SHV 16/16/15	13,8 - 14,8	24	35,0	6,5	25
52010750	SHV 21/16/16	13,3 - 15,6	30	40,0	7	25
52010760	SHV 21/16/18	15,8 - 17,8	30	38,0	7	25
52010770	SHV 21/16/20	17,5 - 19,8	30	38,0	7	25
52002670	SHV 21/21/16	14,8 - 15,8	30	38,0	7	25
52002660	SHV 21/21/18	15,8 - 17,8	30	38,0	7	25
52002650	SHV 21/21/20	17,5 - 19,8	30	38,0	7	25
52002710	SHV 29/29/22	19,5 - 21,8	40	44,5	8	10
52002700	SHV 29/29/24	21,8 - 23,8	40	44,5	8	10
52002690	SHV 29/29/26	23,8 - 25,8	40	44,5	8	10

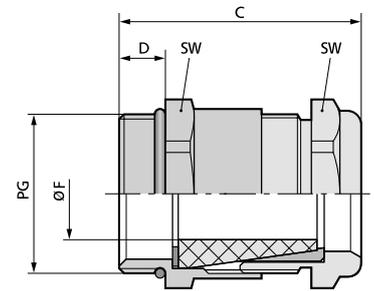
Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

### Аксессуары

- SKINDICHT® SM см. страницу 800



**SKINDICHT® SHV FKM**



**Преимущества**

- Для высоких температур
- Стойкие к маслам, растворителям, кислотам и химикатам
- Водонепроницаемый под давлением
- Высокая защита от растягивающих усилий
- Износостойкие

**Области применения**

- Водонепроницаемый и устойчивый к воздействию высоких температур кабельный сальник со специальным коническим уплотнительным элементом FKM
- Кирпичные заводы
- Очистные сооружения
- Установки для мойки автомобилей

**Технические характеристики**

- Классификация ETIM 5/6**  
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод
- Внимание**  
Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении
- Материал**  
Корпус: латунь, покрытая никелем  
Уплотнительный конус: FKM (резина на фторкаучуке)  
О-кольцо: FKM (резина на фторкаучуке)
- Класс защиты**  
IP 68 - 10 бар
- Температурный диапазон**  
от -15 °C до +200 °C

Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	SW и размер ключа, мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SHV FKM</b>						
52024934	SHV-FKM 7/7/5	3,8 - 4,8	14	26,0	5	50
54000015	SHV-FKM 9/9/6	4,8 - 5,8	17	28,5	6	50
52024935	SHV-FKM 9/9/7	5,8 - 6,8	17	28,5	6	50
52024936	SHV-FKM 11/11/7	5,8 - 6,8	20	31,0	6	25
52024937	SHV-FKM 11/11/9	6,8 - 8,8	20	31,0	6	25
52024970	SHV-FKM 13,5/9/11	8,5 - 10,8	22	33,0	6,5	25
52024968	SHV-FKM 13,5/11/9	6,8 - 8,8	22	33,0	6,5	25
52024969	SHV-FKM 13,5/11/11	8,5 - 10,8	22	33,0	6,5	25
52024961	SHV-FKM 13,5/13,5/9	6,8 - 8,8	22	33,0	6,5	25
52024962	SHV-FKM 13,5/13,5/11	8,5 - 10,8	22	33,0	6,5	25
52024971	SHV-FKM 16/11/13	10,8 - 12,8	24	35,0	6,5	25
52024973	SHV-FKM 16/13,5/13	10,8 - 12,8	24	35,0	6,5	25
52024964	SHV-FKM 16/16/13	10,8 - 12,8	24	35,0	6,5	25
52024965	SHV-FKM 16/16/15	13,8 - 14,8	24	35,0	6,5	25
52024966	SHV-FKM 21/21/18	15,8 - 17,8	30	38,0	7	25
52024967	SHV-FKM 21/21/20	17,5 - 19,8	30	38,0	7	25
52024974	SHV-FKM 29/29/22	19,5 - 21,8	40	44,5	8	10

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

**Аксессуары**

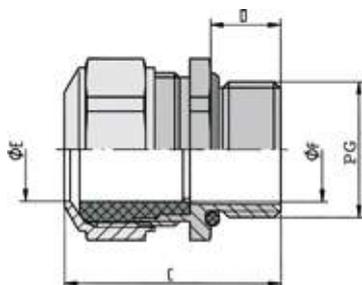
- SKINDICHT® SM см. страницу 800

# Кабельные вводы

SKINDICHT® полиамидные или металлические кабельные вводы с резьбой PG • Специальный уплотнительный кабельный ввод



## SKINDICHT® CN



### Информация

- Уплотнение остается гибким до -40°C

### Преимущества

- Для высоких температур
- Стойкие к маслам, растворителям, кислотам и химикатам
- Стойкие к морской воде
- Для высоких механических нагрузок
- Повышенная стойкость к коррозии

### Области применения

- Кабельные вводы из материала хром-никель-сталь и уплотнение FPM специально для экстремальных условий эксплуатации.
- Фармацевтическая, нефтехимическая промышленность
- Буровые платформы
- Ветросиловые установки
- Кирпичные заводы

### Конструкция

- Соединительная резьба PG

### Примечание

- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM INOX

### Технические характеристики

**Классификация ETIM 5/6**  
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод

**Внимание**  
 Монтажные размеры см. табл. T21 в приложении

**По запросу**  
 Уплотнение из термопластического эластомера

**Материал**  
 Корпус: хром-никелевая сталь по DIN, № 1.4305  
 Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)  
 O- кольцо: FPM (резина на фторкаучуке)

**IP**  
 Класс защиты IP 68 - 5 бар

**Температурный диапазон**  
 от -40°C до +200°C

Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	SW и размер ключа, мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® CN</b>						
52032520	PG 9	6 - 10	18	28.0	10	5
52032525	PG 11	5 - 12	22	32.0	10	5
52032540	PG 13,5	8 - 15	24	34.0	10	5
52032550	PG 16	8 - 15	24	34.0	10	5
52032560	PG 21	12,5 - 20,5	30	42.0	12	5
52032570	PG 29	19 - 27,5	41	53.0	12	5

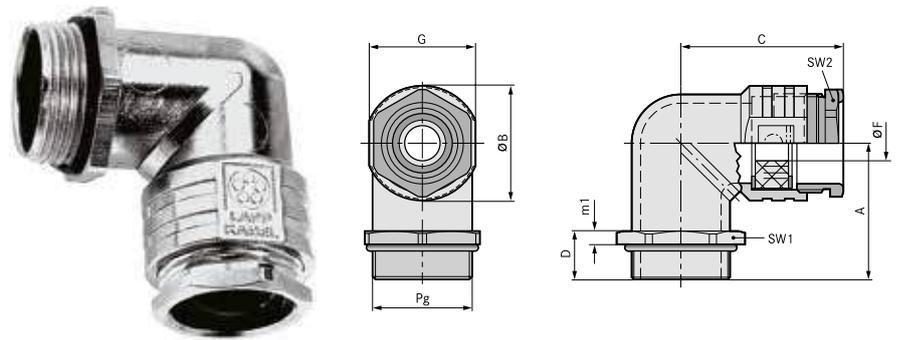
Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

### Аксессуары

- SKINDICHT® SM INOX см. страницу 800



**SKINDICHT® RWV**



**Преимущества**

- Разгрузка от натяжения
- Герметизация благодаря уплотнительному кольцу с насечкой
- Стойкий к коррозии
- Уменьшенная конструктивная высота
- Стойкие к морской воде

**Области применения**

- Угловые кабельные вводы применяются в том случае, когда кабели и провода должны быть проложены параллельно вдоль стенки корпуса.
- Производство электрических двигателей
- Машино- и станкостроение
- Производство промышленного оборудования
- Для техники проведения массовых мероприятий

**Конструкция**

- Соединительная резьба PG

**Примечание**

- Подходящая контргайка SKINDICHT® SM
- Для комбинации с другими резьбовыми соединениями SKINDICHT® или SKINTOP® предлагаем наши SKINDICHT® RWV без уплотнителя с насечкой и зажимной гайки

**Технические характеристики**

**Классификация ETIM 5/6**  
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод

**Материал**  
 Корпус: цинковое литьё под давлением  
 Зажимная гайка и 6-ти гранная гайка: латунь, покрытая никелем  
 Уплотнитель с насечкой: CR (хлоропреновая резина)  
 O-кольцо: NBR (бутадиеновая резина)

**Класс защиты**  
 IP 55

**Температурный диапазон**  
 от -20°C до +80°C  
 без уплотнительного кольца: от -20°C до +100°C

Артикул	Обозначение/Размер	A, мм	G, мм	Ø B, мм	ØF уплот. кольца с насечкой, мм	Общая длина C, мм	Длина резьбы D, мм	SW1/SW2 мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® RWV</b>									
52004180	PG 7	20.5	14	15.3	5	26.0	8.5	15.0 / 13.0	25
52004190	PG 9	23.5	17	18.3	5/8	28.0	9.5	18.0 / 15.0	25
52004200	PG 11	26	20	21.9	7/10/12,5	31.5	10	21.0 / 18.0	25
52004210	PG 13,5	28.5	22	24	7/10,5/13/16	34.5	10.5	23.0 / 20.0	25
52004220	PG 16	31	24	26.1	8/10,5/13,5/16	35.5	11	26.0 / 22.0	10
52005420	PG 21	33.5	30	32.5	11/15/18/20	42.5	11.5	32.0 / 28.0	10
52004225	PG 29	43	40	42	19/23/27/31	49.0	13	41.0 / 37.0	10
<b>SKINDICHT® RWV без E+D</b>									
52024020	PG 7	20.5	14	15.3		20.2	8.5	15.0 / 13.0	25
52023970	PG 9	23.5	17	18.3		21.8	9.5	18.0 / 15.0	25
52023980	PG 11	26	20	21.9		24.9	10	21.0 / 18.0	25
52023990	PG 13,5	28.5	22	24		27.4	10.5	23.0 / 20.0	25
52024000	PG 16	31	24	26.1		28.5	11	26.0 / 22.0	10
52024010	PG 21	33.5	30	32.5		34.8	11.5	32.0 / 28.0	10
52024015	PG 29	43	40	42		41.2	13	41.0 / 37.0	10

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

**Аксессуары**

- SKINDICHT® SM см. страницу 800

# Кабельные вводы

SKINDICHT® полиамидные или металлические кабельные вводы с резьбой PG • Угловые кабельные вводы



## SKINDICHT® SE



### Преимущества

- Герметизация благодаря уплотнительному кольцу с насечкой
- Стойкий к коррозии
- Простой монтаж
- Абсолютно надежный ввод кабеля
- Низкие

### Области применения

- Для высоких механических нагрузок
- Там, где нет резьбовых отверстий

### Конструкция

- PG 16 - 21 с 2-мя отверстиями под винт
- PG 29 - 36 с 4-мя отверстиями под винт

### Примечание

- Для комбинации с другими резьбовыми соединениями SKINDICHT® или SKINTOP® предлагаем наши SKINDICHT® SE без уплотнительного кольца с насечкой (E) и уплотнителя (D)

### Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**  
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000441  
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельный ввод
- Материал**  
Корпус: цинковое литьё под давлением, серый, лакирование  
Уплотнитель с насечкой: CR (хлоропреновая резина)  
О-кольцо: NBR (бутадиеновая резина)  
Зажимная гайка: латунь, покрытая никелем
- Класс защиты**  
IP 55
- Температурный диапазон**  
от -20°C до +80°C

Артикул	Обозначение/Размер	ØF уплот. кольца с насечкой, мм	SW и размер ключа, мм	Общая длина, в мм	Общая ширина, в мм	Общая высота, мм	Штук/ед. упаковки
<b>SKINDICHT® SE</b>							
52004130	PG 16	8/10,5/13,5/16	22	49.2	42	36.0	10
52004140	PG 21	11/15/18/20	28	68.1	60	52.5	10
52005430	PG 29	19/23/27/31	37	83.6	66	54.0	5
52004150	PG 36	25/28/31/35	47	99.6	85	73.0	1
<b>SKINDICHT® SE без E+D</b>							
52024090	PG 16			42.0	42	36.0	10
52024100	PG 21			60.0	60	52.5	10
52024110	PG 29			76.0	66	54.0	5
52024120	PG 36			90.0	85	73.0	1

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

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

<https://lappkabel.nt-rt.ru/> || [pbd@nt-rt.ru](mailto:pbd@nt-rt.ru)