& LAPP











SKINTOP® метрические кабельные вводы из нержавеющей стали • Стандартные



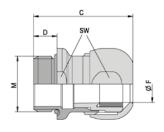




SKINTOP® INOX / SKINTOP® INOX-R







Информация

- Кабельные вводы из нержавеющей стали, компактная конструкция
- Для применения в зоне воздействия брызг на пищевом производстве

Преимущества

- Стойкий к коррозии
- Стойкие к воздействию морской воды
- Гладкие поверхности без кромок
- Компактная конструкция
- Широкий изменяемый диапазон крепления

Области применения

- Для морских и наземных буровых
- Разливочные установки для бутылок и пивоварни
- Пищевая промышленность

Стандарты / Сертификаты соответствия

- промышленный стандарт в области профессиональной уборки и дезинфекции
- DIN EN 1672-2 Руководство по проектированию оборудования для пищевой промышленности
- **DIN EN ISO 14159** Безопасность оборудования гигиенические требования к проектированию оборудования

Конструкция

- Метрическая соединительная резьба в соответствии с EN 50262
- Техническая информация на основе **DIN IEC 62444**

Технические характеристики



Классификация ЕТІМ 5/6

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



Материал

Корпус: нержавеющая сталь -V4A (1.4044 / 316L) Изолятор: Уплотнение, полиамил: Уплотнительное кольцо, силикон: Силикон



Класс защиты

IP 68 - 10 6ap (M12 - M20) IP 68 - 5 6ap (M25 - M50) IP 69 NEMA Type 1, 2, 4X, 6, 12



Температурный диапазон от -40°C до +100°C

Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	Длина резьбы D, мм	SW и размер ключа, мм	Общая длина С, мм	Штук/ед. упаковки
SKINTOP® INOX		,				
53806739	M 12 x 1,5	4-7	6.5	16	29.3	5
53806740	M 16 x 1,5	6-10	7	20	32.4	5
53806741	M 20 x 1,5	7-13	8	24	35.5	5
53806742	M 25 x 1,5	9-17	8	29	39.2	5
53806743	M 32 x 1,5	11-21	9	36	44.6	5
53806744	M 40 x 1,5	19-28	9	45	51.2	5
53806745	M 50 x 1,5	27-35	10	54	56.2	5
SKINTOP® INOX-R	ł					
53806749	M 12 x 1,5	3-5	6.5	16	29.3	5
53806750	M 16 x 1,5	5-7	7	20	32.4	5
53806751	M 20 x 1,5	6-10	8	24	35.0	5
53806752	M 25 x 1,5	7-13	8	29	39.2	5
53806753	M 32 x 1,5	8-15	9	36	44.6	5
53806754	M 40 x 1,5	15-23	9	45	51.2	5
53806755	M 50 x 1,5	22-29	10	54	56.2	5

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

Аналогичная продукция

- SKINDICHT® CN-M см. страницу 739
- SKINTOP® HYGIENIC

Аксессуары

• Подходящая контргайка SKINDICHT® SM CrNi M

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астархань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-3 Волгоград (841)278-03-48 Волгоград (841)278-03-48 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)35-64-03 Набережные Чепны (8552)20-53-4 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (3843)20-46-67 Омек (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Орембил (752)373-68-04 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Іермь (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 (абаровск (4212)92-98-04 Нелябинск (351)202-03-61 Нереповец (8202)49-02-64 Врославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70



SKINTOP® метрические кабельные вводы из нержавеющей стали • Стандартные















SKINTOP® INOX SC



Информация

- Кабельные вводы из нержавеющей стали, компактная конструкция
- Оптимальная электромагнитная совместимость



Преимущества

- Гладкие поверхности без кромок
- Компактная конструкция
- Широкий изменяемый диапазон крепления
- Низкоомный контакт с экраном, оптимальная электромагнитная защита
- С высокой проводимостью ЭМСконтактные пружины, следовательно, простой монтаж экранир. кабелей с различным диаметром по оплётке

Области применения

- Для ЭМС-заземления медной оплетки или кабеля с медной оболочкой
- Фармацевтическая промышленность
- Пищевая промышленность
- Для морских и наземных буровых платформ
- Разливочные установки для бутылок и пивоварни

Стандарты / Сертификаты соответствия

- **DIN EN ISO 14159** Безопасность оборудования гигиенические требования к проектированию оборудования
- DIN EN 1672-2 Руководство по проектированию оборудования для пищевой промышленности
- ECOLAB® промышленный стандарт в области профессиональной уборки и дезинфекции

Конструкция

- Метрическая соединительная резьба в соответствии с EN 50262
- Техническая информация на основе **DIN IEC 62444**

Примечание

- Для корпусов с лакированным, анодированным или порошковым покрытием необходимы контргайки для выравнивания потенциала земли типа SKINDICHT® SM-РЕ для обеспечения оптимального контакта
- Подходящие детали см. SKINTOP®

Технические характеристики



Классификация ЕТІМ 5/6

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



Внимание

Монтажные размеры и момент затяжки см. упаковочный лист



Материал

Корпус: нержавеющая сталь -V4A (1.4044 / 316L) Изолятор: Уплотнение, полиамид: Уплотнительное кольцо, силикон: Силикон

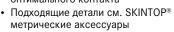


Класс защиты

IP 68 - 10 6ap (M12 - M20) IP 68 - 5 6ap (M25 - M50) IP 69 NEMA Type 1, 2, 4X, 6, 12



Температурный диапазон от -40°C до +100°C



Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	Длина резьбы D, мм	SW и размер ключа, мм	Общая длина С, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки	
SKINTOP® INOX SC								
53806720	M 12 x 1,5	4-7	6.5	16	29.3	6.5	5	
53806722	M 16 x 1,5	6-10	7	20	32.4	7	5	
53806724	M 20 x 1,5	7-13	8	24	35.5	8	5	
53806726	M 25 x 1,5	9-17	8	29	39.2	8	5	
53806728	M 32 x 1,5	11-21	9	36	44.6	9	5	

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

Аналогичная продукция

- SKINDICHT® CN-M см. страницу 739
- SKINTOP® HYGIENIC

Аксессуары

• Подходящая контргайка SKINDICHT® SM CrNi M

SKINTOP® метрические кабельные вводы из нержавеющей стали • Стандартные













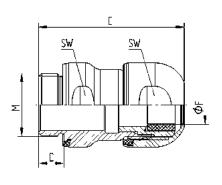




& LAPP

SKINTOP® HYGIENIC / SKINTOP® HYGIENIC-R





Информация

- Идеален для применения в гигиенически зонах - с гладкой поверхностью, без кромок, прочный и надёжный
- Нет щелей, пустот или наружной резьбы - поэтому нет риска загрязнения оборудования и компонентов в пищевой промышленности

Преимущества

- Гигиеническое исполнение для обеспечения оптимальной стойкости к процессам чистки
- Ровная поверхность и отутствие кромок препятствуют проникновению жидкостей и образованию микроорганизмов

Области применения

- Машины, установки и компоненты для пищевой промышленности
- Для применения в зоне пищевой продукции
- Фармацевтическая промышленность

Стандарты / Сертификаты соответствия

- · EHEDG (TYPE EL Class I AUX)Hygienic design for machinery and components
- ECOLAB® промышленный стандарт в области профессиональной уборки и дезинфекции
- FDA 21 CFR 177.2600 Специальный уплотняющий элемент для пищевой промышленности в Северной Америке
- DIN EN 1672-2 Руководство по проектированию оборудования для пищевой промышленности
- DIN EN ISO 14159 Безопасность оборудования гигиенические требования к проектированию оборудования

Конструкция

- Материал и форма обеспечивают легкое и безопасное очищение
- Благодаря синему цвету изолирующего материала легко распознается среди пищевых продуктов
- Комплект обеспечивает простой монтаж снаружи
- Метрическая соединительная резьба в соответствии с EN 50262
- Техническая информация на основе **DIN IEC 62444**

Примечание

• Для очень высокой плотности монтажный ключ по запросам

Технические характеристики



Классификация ЕТІМ 5/6

Обозначение класса ЕТІМ 5.0/6.0: FC000441 Описание класса ЕТІМ 5.0/6.0:

Кабельный ввод



Материал

. Корпус: нержавеющая сталь — V4A (1.4044 / 316L) Изолятор: Уплотнение,

полиамид: FKM



Класс защиты

IP 68 - 10 6ap IP 69

NEMA Type 1, 2, 4X, 6, 12



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

Артикул	Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	Длина резьбы D, мм	SW и размер ключа, мм	Общая длина С, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки
SKINTOP® HYGIE	NIC	,	,	,	,	,	_
53105100	M 12 x 1,5	4-6	6.5	16	38.4	6.5	5
53105110	M 16 x 1,5	6,5-9	7	20	41.4	7	5
53105120	M 20 x 1,5	9-12	8	24	46.4	8	5
53105130	M 25 x 1,5	11,5-15,5	8	29	48.9	8	5
SKINTOP® HYGIE	NIC-R						
53105200	M 12 x 1,5	3-4,5	6.5	16	38.4	6.5	5
53105210	M 16 x 1,5	4,5-7	7	20	41.4	7	5
53105220	M 20 x 1,5	7-10	8	24	46.4	8	5
53105230	M 25 x 1,5	9-12,5	8	29	48.9	8	5

По запросам - другие размеры

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

Аналогичная продукция

- SKINTOP® INOX / SKINTOP® INOX-R см. страницу 712
- SKINTOP® INOX SC см. страницу 713
- SKINTOP® INOX NPT см. страницу 768

Аксессуары

• Подходящая контргайка SKINDICHT® SM CrNi M



SKINTOP® метрические кабельные вводы из нержавеющей стали • Стандартные









3







SKINTOP® HYGIENIC SC

Информация

- Идеален для применения в гигиенически зонах - с гладкой поверхностью, без кромок, прочный и надёжный
- Нет щелей, пустот или наружной резьбы - поэтому нет риска загрязнения оборудования и компонентов в пищевой промышленности



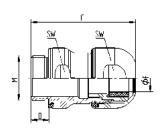
- Низкоомный контакт с экраном, оптимальная электромагнитная защита
- С высокой проводимостью ЭМСконтактные пружины, следовательно, простой монтаж экранир. кабелей с различным диаметром по оплётке
- Гигиеническое исполнение для обеспечения оптимальной стойкости к процессам чистки
- Ровная поверхность и отутствие кромок препятствуют проникновению жидкостей и образованию микроорганизмов

Области применения

- Для ЭМС-заземления медной оплетки или кабеля с медной оболочкой
- Машины, установки и компоненты для пищевой промышленности
- Для применения в зоне пищевой продукции
- Фармацевтическая промышленность

Стандарты / Сертификаты соответствия

- EHEDG (TYPE EL Class I AUX)Hygienic design for machinery and components
- ECOLAB® пр пр



- FDA 21 CFR 177.2600 Специальный уплотняющий элемент для пищевой промышленности в Северной Америке
- DIN EN 1672-2 Руководство по проектированию оборудования для пищевой промышленности
- DIN EN ISO 14159 Безопасность оборудования гигиенические требования к проектированию оборудования

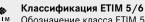
Конструкция

- Материал и форма обеспечивают легкое и безопасное очищение
- Благодаря синему цвету изолирующего материала легко распознается среди пищевых продуктов
- Комплект обеспечивает простой монтаж
- Метрическая соединительная резьба в соответствии с EN 50262
- Техническая информация на основе **DIN IEC 62444**

Примечание

• Для очень высокой плотности й ключ по запросам

Технические характеристики



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



Материал

Корпус: нержавеющая сталь — V4A (1.4044 / 316L) Изолятор: Уплотнение, полиамид: FKM



Класс защиты IP 68 - 10 6ap IP 69 NEMA Type 1, 2, 4X, 6, 12



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

ромышленный стандарт в области	
• •	монтажный
рофессиональной уборки и	WOTTGARTER
2 M H W D K H M M	

дезинфекции

Обозначение/Размер	Диапазон зажима ØF, мм	SW и размер ключа, мм	Общая длина С, мм	Длина резьбы D, мм	Штук/ед. упаковки					
SKINTOP® HYGIENIC SC										
M 12 x 1,5	4-6	16	38.4	6.5	5					
M 16 x 1,5	6,5-9	20	41.4	7	5					
M 20 x 1,5	9-12	24	46.4	8	5					
M 25 x 1,5	11,5-15,5	29	48.9	8	5					
	MIC SC M 12 x 1,5 M 16 x 1,5 M 20 x 1,5	Wilc SC	ИС SC М 12 x 1,5 4-6 16 М 16 x 1,5 6,5-9 20 М 20 x 1,5 9-12 24	М 12 x 1,5 4-6 16 38.4 М 16 x 1,5 6,5-9 20 41.4 М 20 x 1,5 9-12 24 46.4	ИС SC М 12 x 1,5 4-6 16 38.4 6.5 М 16 x 1,5 6,5-9 20 41.4 7 М 20 x 1,5 9-12 24 46.4 8					

По запросам - другие размеры

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

Аналогичная продукция

- SKINTOP® INOX / SKINTOP® INOX-R см. страницу 712
- SKINTOP® INOX SC см. страницу 713

Аксессуары

• Подходящая контргайка SKINDICHT® SM CrNi M

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (8512)99-46-0 Барнаул (852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (841)278-03-48 Волгоград (841)278-03-48 Вологра (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06

(3412)26-03-58 (395)279-98-46 Иркутск (395)279-98 Казань (843)206-01-48 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калининград (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 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (3843)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)

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 Самара (846):206-03-16 Самкт-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 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 (357)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93