

СИСТЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ КАБЕЛЕЙ

Система кабельного ввода
для плоских кабелей
KDS-FB



Информация о продукции

Содержание

Предприятие	3
Преимущество в сети	4
Доступны для вас по всему миру	5
Полный ассортимент для ваших задач	6
KDS-SR-FB Система кабельного ввода для плоских кабелей	8
Уплотнительные элементы для плоских кабелей.	14
KDS-BW Инструмент	17
Штамповочные инструменты	18
Комбинационная матрица	20
Другие изделия из области организации кабелей	22



CONTA-CLIP – продуманные технологии электрических соединений

Компания CONTA-CLIP была основана в 1977 году. Это управляемое владельцами среднее предприятие, действующее на глобальном рынке.

Пользователи, имеющие дело с электрическими и электронными соединениями, доверяют нашим надежным компонентам и нашему обширному многолетнему рыночному и отраслевому опыту.

Наше предприятие является одним из ведущих производителей в этой отрасли.

Уже более 40 лет наши компоненты и решения применяются в автоматизации процессов и производства, в первую очередь на железнодорожном транспорте, подъемно-транспортном оборудовании, в системах автоматизации зданий и системах кондиционирования, в машиностроении и строительстве промышленных установок, в системах КИПиА, в производстве комплектных низковольтных распределительных устройств, судостроении, производстве трансформаторов и инженерной экологии.

За годы своего существования мы превратились в новатора, задающего тон своими идеями и творческим подходом.

Наши сотрудники – настоящие специалисты в области технологии электрических соединений, имеющие опыт работы в различных отраслях промышленности. Они знакомы со специфическими требованиями наших клиентов, особенностями стоящих перед ними проблем и задач. Это означает одно: общение на равных.

Полученную прибыль, наряду с разработкой и внедрением новых изделий, мы инвестируем в современные эффективные производственные процессы. Высокий стандарт качества во всех подразделениях компании имеет наивысший приоритет.

В результате такого взаимодействия «человека и машины» на высоком уровне создаются первоклассные изделия. Мы последовательно совершенствуем и дополняем спектр предоставляемых услуг, ориентируясь на пожелания клиентов.

Наше производство включает в себя шесть направлений: CONTA-CONNECT – рядные клеммы и принадлежности к ним, CONTA-ELECTRONICS – электрические и электронные компоненты распределительных шкафов, CONTA-LABEL – системы маркировки и системы организации кабелей, CONTA-BOX – корпусные изделия и CONTA-CON – клеммы и электрические соединители для печатных плат.

Мы разрабатываем индивидуальные решения в области электроники, при необходимости поставляем полностью укомплектованные корпуса/модули, собираем клеммные блоки для серийного производства, выполняем маркировку компонентов, и все это в кратчайшие сроки.

Мы подходим к нашим задачам с увлечением и энтузиазмом и видим партнера в каждом клиенте.

Специалисты-консультанты CONTA-CLIP всегда готовы ответить на вопросы клиентов. Потому что качественное обслуживание и отзывчивость – неотъемлемая составляющая нашей философии ведения дел.

Преимущество в сети: онлайн-каталог CONTA-CLIP

Неважно, где вы находитесь: имея доступ к Сети, вы можете из любого места ознакомиться с ассортиментом наших услуг с помощью нашего цифрового каталога и в кратчайшее время найти подходящие решения для своей задачи.

Быстрые результаты с помощью полнотекстового поиска или ввода кода заказа или, альтернативно: удобный пошаговый поиск по характеристикам.

Все исходные данные для проектирования сразу: после выбора продукта вам доступны все имеющиеся основные данные о материале (коммерческие данные, технические данные, чертежи, схемы соединений, классификации и допуски) в виде листка технической информации или файла экспорта.

Запросы, в том числе и на модули, можно передать через корзину прямо в наш головной офис. По желанию вы получите копию своего запроса по электронной почте.

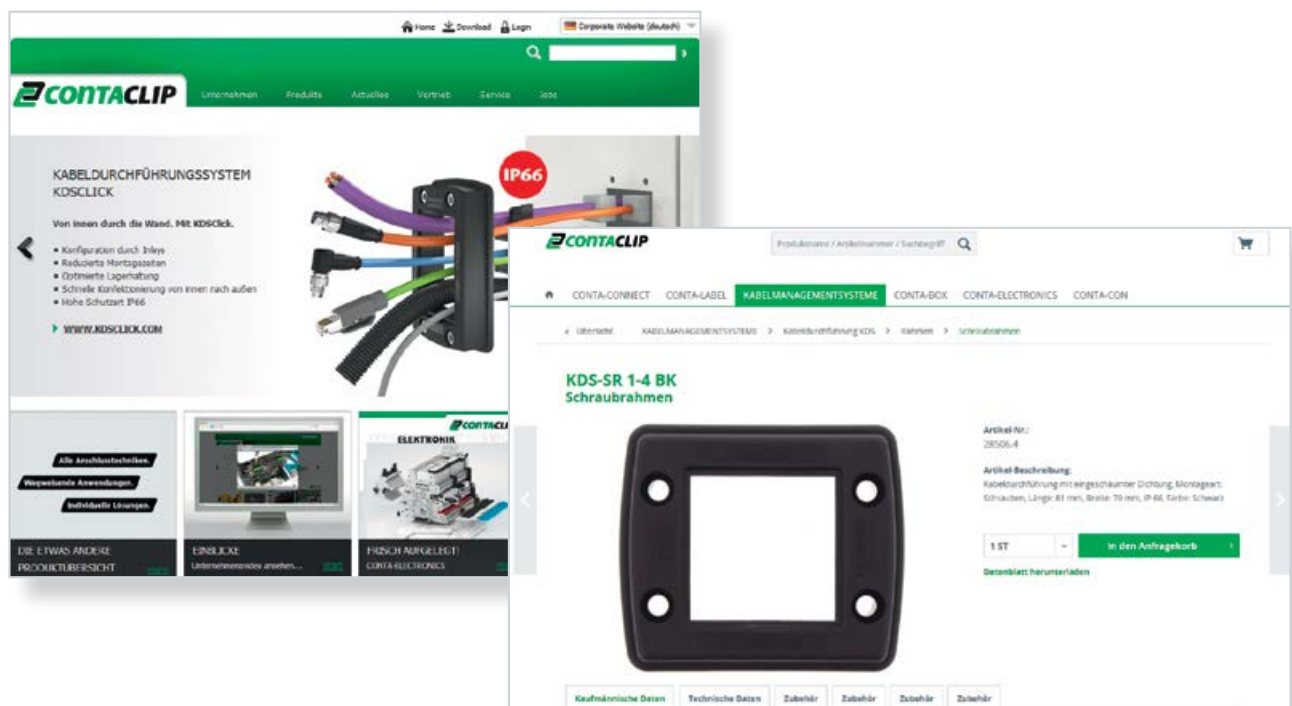
Фильмы-презентации: простое и наглядное разъяснение сложных функциональных возможностей в звуке и изображении.

Печатный каталог: нет доступа или не хотите использовать интернет? Закажите наши бесплатные каталоги в печатной форме.

Группировка по отраслям: исходя из своей специализации, вы найдете решения, подходящие именно для вашей отрасли.

Новостная рассылка: хотите всегда быть в курсе происходящего? Подпишитесь на нашу новостную рассылку! Пройдите зарегистрируйтесь, подтвердите электронное письмо для идентификации, и вы будете в курсе всех новостей компании CONTA-CLIP.

Откройте для себя мир CONTA-CLIP и веб-сайт с дополнительной ценностью специально для вас и ваших проектов!



Действуем для вас во всем мире

Работаете за рубежом? Нет проблем. Благодаря нашим партнерам по сбыту мы представлены во всем мире и поставляем наши товары надежно и в срок. Просто отсканируйте изображенный QR-код, и через наш сайт вы узнаете о нашем партнере по сбыту, ответственном за вашу страну.



Наши представительства в Африке

Алжир
Марокко
ЮАР

Наши представительства в Азии

Бахрейн
Гонконг
Израиль
Индия
Иордания
Катар
Китай
Малайзия
Объединенные Арабские Эмираты
Оман
Пакистан
Саудовская Аравия
Сингапур
Тайвань
Турция
Южная Корея

Наши представительства в Австралии

Австралия
Новая Зеландия

Наши представительства в Европе

Австрия
Беларусь
Бельгия
Болгария
Босния и Герцеговина
Великобритания
Венгрия
Германия
Греция
Дания
Ирландия
Исландия
Испания
Италия
Латвия
Нидерланды
Норвегия
Польша
Португалия
Россия

Румыния
Сербия
Словакия
Словения
Украина
Финляндия
Франция
Хорватия
Чешская Республика
Швейцария
Швеция

Наши представительства в Северной Америке

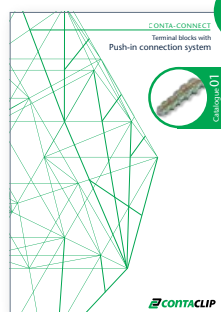
Канада
Мексика
США

Наши представительства в Южной Америке

Боливия
Бразилия
Чили
Эквадор

Полный ассортимент для ваших задач

Система каталогов CONTA-CLIP



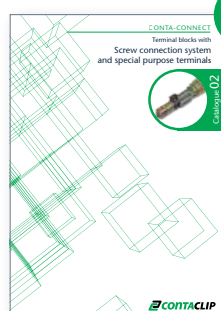
01 CONTA-CONNECT

Terminal blocks with Push-in connection system

Инновационные программы рядных клемм PRK и FRK с пружинной присоединительной системой с подключением проводников без использования инструмента включают в себя разнообразные проходные клеммы, клеммы с защитным проводом, разделительные клеммы, клеммы предохранителей, многоуровневые клеммы, установочные клеммы и клеммы инициаторов для проводников с поперечным сечением от 0,2 до 25 мм².



Номер для заказа
98070.2



02 CONTA-CONNECT

Terminal blocks with screw connection system and special terminals

Все для классического присоединения с помощью винтовых присоединительных систем, в том числе для многоамперных присоединений: от проходных клемм и клемм защитного проводника серии SRK, высокотемпературных вариантов RK, трансформаторных клемм ТК и силовых болтовых клемм HSK, до винтовых распределительных блоков серии SVB и модульных систем проходных клемм серии SDK.



Номер для заказа
98071.2



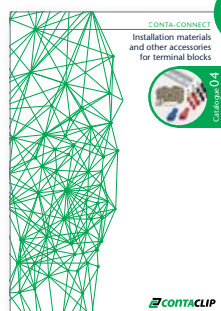
03 CONTA-CONNECT

Terminal blocks with tension-spring connection system

В универсальную программу клемм с пружинными соединительными системами для проводников сечением от 0,2 до 16 мм² помимо серий проходных клемм и клемм защитного проводника ZRK/ZSL, двухуровневых клемм ZRKD/ZSLD и трехуровневых рядных клемм ZIKD также входят клеммы подключения электродвигателя, (ножевые) разъединительные клеммы, клеммы для предохранителей и клеммы для прямого монтажа, а также клеммы инициаторов и исполнительных элементов для передачи управляющих сигналов, сигналов датчиков и известительных сигналов.



Номер для заказа
98072.2



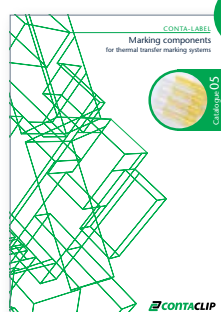
04 CONTA-CONNECT

Installation materials and other accessories for terminal blocks

Ассортимент установочных материалов включает в себя каналы для прокладки монтажных проводов, а также инструменты, необходимые для оконцевания, кабельные сальники с метрической резьбой или резьбой PG, монтажные рейки и держатели монтажных реек, а также инструмент для резки профиля и дыропробивной инструмент. К принадлежностям для рядных клемм относятся концевые консоли, наконечники и соединители в различных вариантах исполнения.



Номер для заказа
98073.2



05 CONTA-LABEL

Marking components for thermal transfer marking systems

Для профессиональной, постоянной ошрифтовки клемм, устройств, проводников, кабелей, оборудования и распределительных шкафов компания CONTA-CLIP производит термографический принтер TTPCard и широкий выбор маркировочных элементов из ПК, ПВХ и ПВХДФ или этикеток в формате карточек.



Номер для заказа
98074.2

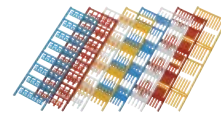
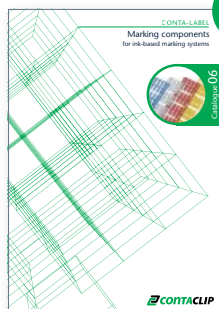
Наши каталоги доступны на многих языках!



06 CONTA-LABEL

Marking components for ink-based marking systems

Для маркировки проводников, кабелей, оборудования и установок методом струйной печати линия продукции CONTA-LABEL предлагает маркировочные элементы из полиамида. Маркировочные шильдики доступны в разных формах и цветах на выбор: в классическом формате Maxicard MC для самостоятельной ошрифтовки с помощью плоттерной системы EMS и других систем струйной печати или готовыми к применению с готовой заказной ошрифтовкой в формате Pocket Maxicard PMC.

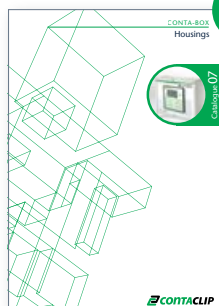


Номер для заказа
98075.2

07 CONTA-BOX

Housings

Большой и разнообразный выбор корпусов из полистирола, поликарбоната, полиэстера, АБС и алюминия предлагает решения для защиты электронных схем, встроенных устройств или клеммных блоков. По запросу мы поставляем корпуса с самыми разными вариантами обработки, а также оснащением из линий продукции CONTA-CONNECT, CONTA-ELECTRONICS и CONTA-CON.



Номер для заказа
98076.2

08 СИСТЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ КАБЕЛЕЙ

Кабельные вводы KDS, кабельные вводы KES, решения для экранирования SAB/SSAB/SABK

Кабельные вводы KDS и кабельные вводы KES позволяют без использования инструментов выполнять ввод неоконцованных и оконцованных проводников и рукавов с обеспечением степени защиты IP66. При необходимости проходные отверстия можно в любое время отрегулировать. Экранные зажимы серии SAB служат для обеспечения надежного контакта экрана с проводниками диаметром от 3 до 35 мм.

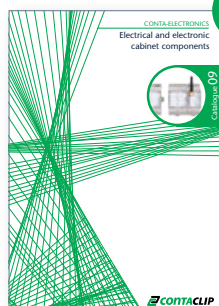


Номер для заказа
98077.6

09 CONTA-ELECTRONICS

Electrical and electronic cabinet components

Линия продукции CONTA-ELECTRONICS предлагает активные и пассивные компоненты для передачи и преобразования аналоговых и цифровых сигналов на уровне сопряжения. Ассортимент включает в себя источники питания, многофункциональные реле времени, реле сопряжения, цифровые коммутационные модули, передающие модули, оптроны, преобразователи сигналов, коммуникационные модули GSM и многое другое.

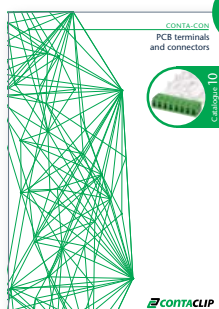


Номер для заказа
98078.2

10 CONTA-CON

PCB terminals and connectors

В каталоге представлен большой ассортимент соединительных клемм и вилочных соединителей для печатных плат, выпускаемых компанией CONTA-CON. Модульные компоненты можно конфигурировать для любого нужного количества контактов. Они выпускаются в вариантах присоединения с защитой провода, эксцентриком и натяжной скобой, а также с пружинными зажимами или зажимами типа с присоединением проводников без инструмента для сложных условий эксплуатации.



Номер для заказа
98079.2

KDS-FB

Система кабельного ввода для плоских кабелей

Быстро. Надежно. Проще простого – изнутри сквозь стенку! Система кабельного ввода для плоских кабелей KDS-FB обеспечивает максимальную гибкость и экономию времени при организации кабелей в электротележках, крановых установках и подъемной технике. «Рыбья кожа» на уплотнительных элементах, механически прилегающая к просунутым плоским кабелям, обеспечивает оптимальное выравнивание отклонений от допуска и степень защиты IP66.

Установка рамки

Изготовленная из формоустойчивого, армированного стекловолокном пластика цельная литая рамка отличается быстрой и простой установкой.



Быстрая сборка изнутри наружу

Снятие рамки при изменении требований или обслуживании не требуется.



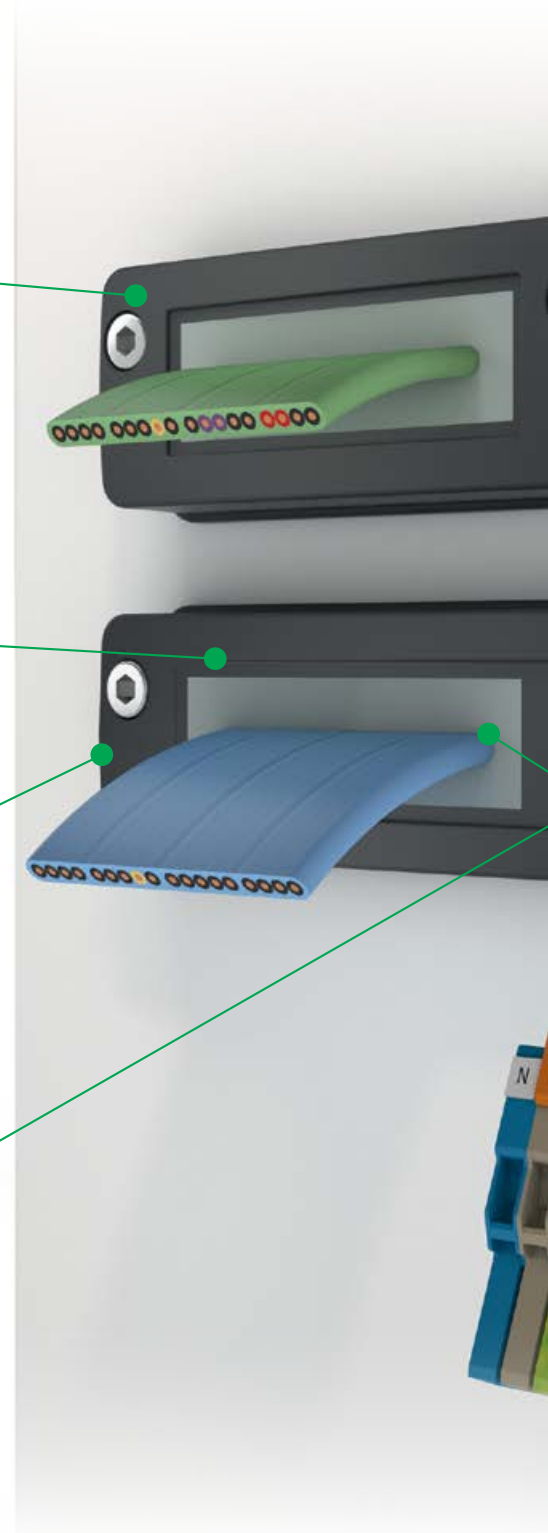
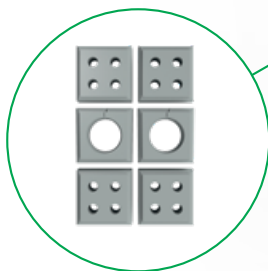
Неспадающее уплотнение

Интегрированное уплотнение рамки исключает ошибки (забытое уплотнение) и сокращает время монтажа.



Уплотнительные элементы

Коническая форма уплотнительных элементов обеспечивает лёгкость вдавливания и надежное уплотнение зазоров. При установке уплотнительные элементы вдавливают в отверстия изнутри наружу. В настоящее время выпускается более 90 различных уплотнительных элементов для герметизации проводов разного диаметра и формы.





Преимущества для вас

Сокращение времени на первоначальную установку на 30 % благодаря цельной рамке. Изменение, дооснащение, работы по обслуживанию или подгонку длины кабелей можно выполнить в любое время без демонтажа рамки, так как уплотнительные элементы высвобождаются выдавливанием снаружи внутрь.



Большое разнообразие вариантов комплектации при высокой плотности монтажа

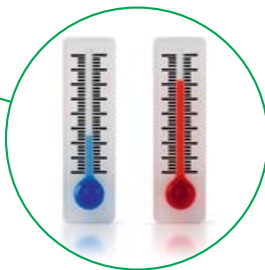
Одинарные, двойные и четверные уплотнительные элементы и заглушки обеспечивают высокую гибкость организации кабелей.

IP66



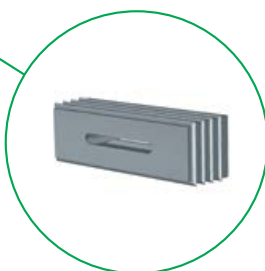
Высокая герметичность: степень защиты IP66

В частности, за счет применения стойких к различным воздействиям конических уплотнительных элементов с внутренними и внешними уплотнительными ребрами.



Температура эксплуатации от -40°C до $+120^{\circ}\text{C}$

Не содержащие галогенов и силиконов материалы для различных требований и областей применения.



Рыбья кожа

«Рыбья кожа» механически прилегающая к просунутому плоскому кабелю, обеспечивает оптимальное выравнивание отклонений от допуска и степень защиты IP66.

KDS-FB

Система кабельного ввода для плоских кабелей

Рамка		KDS-SR-FB1/A	KDS-SR-FB2/A	KDS-SR-FB2/B
				
Тип/цвет		KDS-SR-FB1/A BK	KDS-SR-FB2/A BK	KDS-SR-FB2/B BK
Номер для заказа	Упак. ед. ед.	28700.4	28701.4	28702.4
Уплотнительные элементы (см. стр. 14)				
KDS-DE 20 x 20				1 x
KDS-DE-FB1		1 x		1 x
KDS-DE-FB2			1 x	
KDS-DE-FB3				
KDS-DE-FB4				
Принадлежности				
Инструмент (см. стр. 17)		KDS BW 1	KDS BW 1	KDS BW 1
Номер для заказа	Упак. ед.	28622.0	28622.0	28622.0
Перфоформы (см. стр. 19)		BL-VA KDS-FB1	BL-VA KDS-FB2	BL-VA KDS-FB2
Номер для заказа	Упак. ед.	28729.0	28730.0	28730.0

Рамка		KDS-SR-FB4/A	KDS-SR-FB4/B	KDS-SR-FB4/C
				
Тип/цвет		KDS-SR-FB4/A BK	KDS-SR-FB4/B BK	KDS-SR-FB4/C BK
Номер для заказа	Упак. ед.	28707.4	28708.4	28709.4
Уплотнительные элементы (см. стр. 14)				
KDS-DE 20 x 20			2 x	1 x
KDS-DE-FB1				2 x
KDS-DE-FB2			1 x	
KDS-DE-FB3				
KDS-DE-FB4		1 x		
Принадлежности				
Инструмент (см. стр. 17)		KDS BW 1	KDS BW 1	KDS BW 1
Номер для заказа	Упак. ед.	28622.0	28622.0	28622.0
Перфоформы (см. стр. 19)		BL-VA KDS-FB4	BL-VA KDS-FB4	BL-VA KDS-FB4
Номер для заказа	Упак. ед.	28732.0	28732.0	28732.0



Характеристики

- Материал: полиамид ПА 6.6, армированный стекловолокном | ТПЭ
- Цвет: черный
- Воспламеняемость: UL 94 V-0
- Диапазон температур: от -40 °C до +120 °C
- Не содержит галогены и силиконы
- Степень защиты: IP66

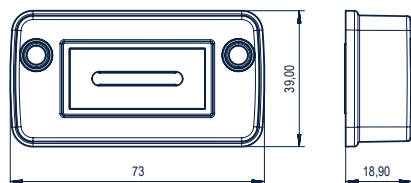
KDS-SR-FB3/A	KDS-SR-FB3/B	KDS-SR-FB3/C	KDS-SR-FB3/D
			
KDS-SR-FB3/A BK 28703.4	KDS-SR-FB3/B BK 28704.4	KDS-SR-FB3/C BK 28705.4	KDS-SR-FB3/D BK 28706.4
10	10	10	10
	1 x		2 x
	1 x	2 x	1 x
1 x			
KDS BW 1 28622.0	KDS BW 1 28622.0	KDS BW 1 28622.0	KDS BW 1 28622.0
1	1	1	1
BL-VA KDS-FB3 28731.0	BL-VA KDS-FB3 28731.0	BL-VA KDS-FB3 28731.0	BL-VA KDS-FB3 28731.0
1	1	1	1
KDS-SR-FB4/D	KDS-SR-FB4/E	KDS-SR-FB4/F	
			
KDS-SR-FB4/D BK 28710.4	KDS-SR-FB4/E BK 28711.4	KDS-SR-FB4/F BK 28712.4	
10	10	10	
3 x		5 x	
1 x	1 x		
	1 x		
KDS BW 1 28622.0	KDS BW 1 28622.0	KDS BW 1 28622.0	
1	1	1	
BL-VA KDS-FB4 28732.0	BL-VA KDS-FB4 28732.0	BL-VA KDS-FB4 28732.0	
1	1	1	

KDS-FB – габаритные чертежи / монтажные вырезы

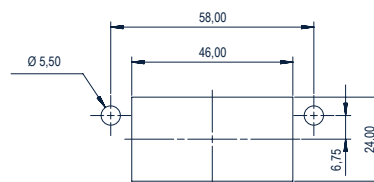
KDS-SR-FB1

Габаритный чертеж

Монтажный вырез



Момент затяжки крепежных винтов рамки: 3 Нм

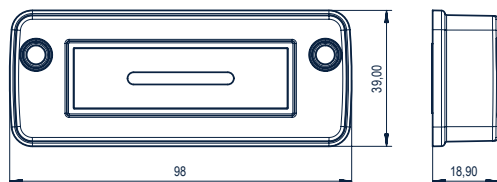


Используемый винт: ISO 4762/DIN 912

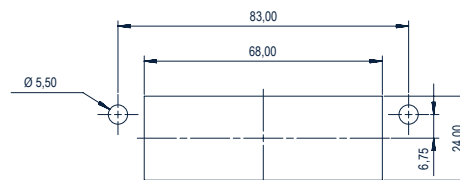
KDS-SR-FB2

Габаритный чертеж

Монтажный вырез



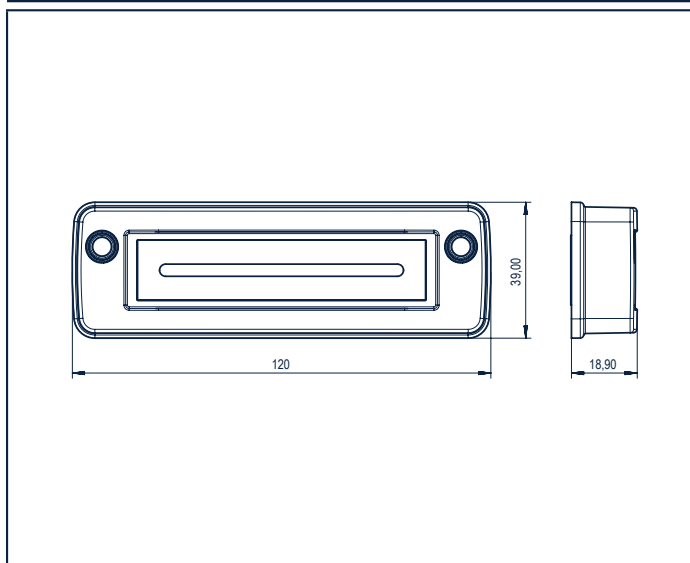
Момент затяжки крепежных винтов рамки: 3 Нм



Используемый винт: ISO 4762/DIN 912

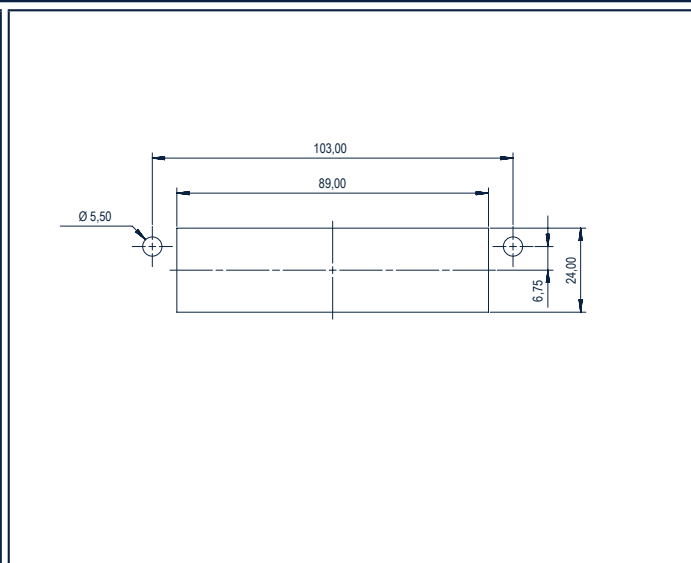
KDS-SR-FB3

Габаритный чертеж



Момент затяжки крепежных винтов рамки: 3 Нм

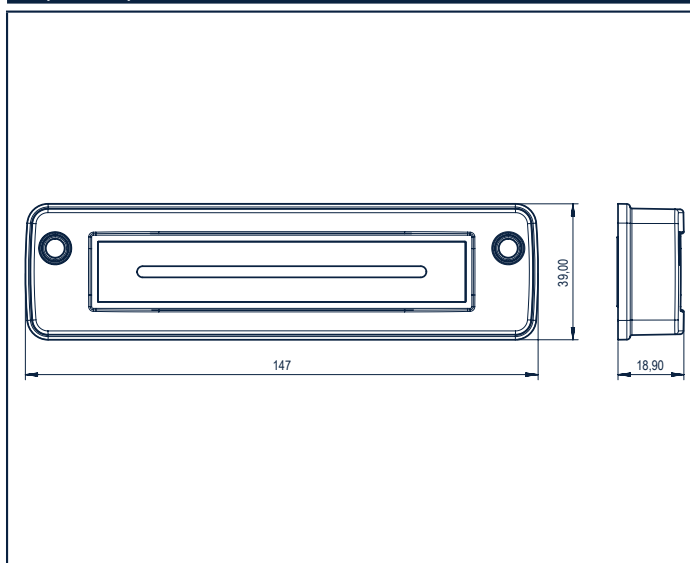
Монтажный вырез



Используемый винт: ISO 4762/DIN 912

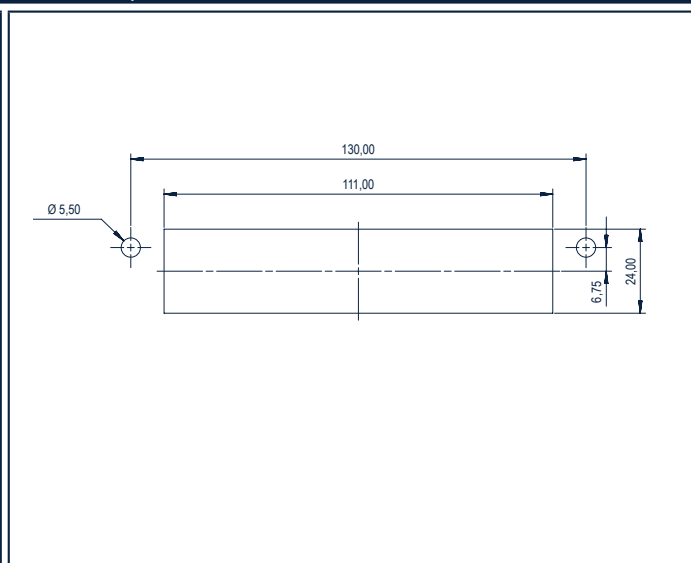
KDS-SR-FB4

Габаритный чертеж



Момент затяжки крепежных винтов рамки: 3 Нм

Монтажный вырез



Используемый винт: ISO 4762/DIN 912

Уплотнительные элементы для KDS-FB

Уплотнительные элементы		KDS-DE-FB1/A	KDS-DE-FB1/B	KDS-DE-FB1/C
				
Тип/цвет		KDS-DE-FB1/A GR	KDS-DE-FB1/B GR	KDS-DE-FB1/C GR
Номер для заказа	Упак. ед.	28713.6	28714.6	28715.6
Место уплотнения		5	5	5
			Ширина 19–23 мм Толщина 5,5–6 мм	Ширина 28–33 мм Толщина 5,5–6 мм

Уплотнительные элементы		KDS-DE-FB2/B	KDS-DE-FB2/C	KDS-DE-FB2/D
				
Тип/цвет		KDS-DE-FB2/B GR	KDS-DE-FB2/C GR	KDS-DE-FB2/D GR
Номер для заказа	Упак. ед.	28720.6	28721.6	28722.6
Место уплотнения		5	5	5
		Ширина 32,5–38 мм Толщина 5–5,5 мм	Ширина 45–50,5 мм Толщина 6–6,5 мм	Ширина 47–52 мм Толщина 6–6,5 мм

Уплотнительные элементы		KDS-DE-FB4/A	KDS-DE-FB4/B
			
Тип/цвет		KDS-DE-FB4/A GR	KDS-DE-FB4/B GR
Номер для заказа	Упак. ед.	28727.6	28728.6
Место уплотнения		5	5
			Ширина 85–99 мм Толщина 4,2–5,2 мм



Характеристики

- Материал: ТПЭ
- Воспламеняемость: UL 94 V-0
- Диапазон температур: от –40 °С до +90 °С (статическая)
- Не содержит галогены и силиконы
- Степень защиты: IP66

KDS-DE-FB1/D	KDS-DE-FB1/E	KDS-DE-FB1/F	KDS-DE-FB2/A
			
KDS-DE-FB1/D GR 28716.6 Ширина 24–30 мм Толщина 8,5–9 мм	KDS-DE-FB1/E GR 28717.6 Ширина 19–24 мм Толщина 6,5–7 мм	KDS-DE-FB1/F GR 28718.6 Ширина 28–33 мм Толщина 9–9,5 мм	KDS-DE-FB2/A GR 28719.6
5	5	5	5
KDS-DE-FB2/E	KDS-DE-FB2/F	KDS-DE-FB3/A	KDS-DE-FB3/B
			
KDS-DE-FB2/E GR 28723.6 Ширина 38–43 мм Толщина 12,5–13 мм	KDS-DE-FB2/F GR 28724.6 Ширина 49–54 мм Толщина 5–6 мм	KDS-DE-FB3/A GR 28725.6	KDS-DE-FB3/B GR 28726.6 Ширина 72–77 мм Толщина 5–5,5 мм
5	5	5	5

Уплотнительные элементы для всех систем KDS

Уплотнительные элементы



серый малый

Тип	Номер для заказа	Упак. ед.	Макс. Ø
KDS-DE/B GR	28561.6	10	Глухой
KDS-DE 1,5 GR	28694.6	10	1,5 мм
KDS-DE 1,5-2 GR	28562.6	10	2 мм
KDS-DE 2 GR	28696.6	10	2 мм
KDS-DE 2-3 GR	28563.6	10	3 мм
KDS-DE 3 GR	28698.6	10	3 мм
KDS-DE 3-4 GR	28564.6	10	4 мм
KDS-DE 4-5 GR	28565.6	10	5 мм
KDS-DE 5-6 GR	28566.6	10	6 мм
KDS-DE 6-7 GR	28567.6	10	7 мм
KDS-DE 7-8 GR	28568.6	10	8 мм
KDS-DE 8-9 GR	28569.6	10	9 мм
KDS-DE 9-10 GR	28570.6	10	10 мм
KDS-DE 10-11 GR	28571.6	10	11 мм
KDS-DE 11-12 GR	28572.6	10	12 мм
KDS-DE 12-13 GR	28573.6	10	13 мм
KDS-DE 13-14 GR	28574.6	10	14 мм
KDS-DE 14-15 GR	28609.6	10	15 мм
KDS-DE 15-16 GR	28671.6	10	16 мм

Уплотнительные элементы с несколькими отверстиями



серый

KDS-DE 2 x 4-5 GR	28595.6	10	5 мм
KDS-DE 2 x 5-6 GR	28596.6	10	6 мм
KDS-DE 2 x 6,5 GR	28607.6	10	6,5 мм
KDS-DE 2 x 7 GR	28690.6	10	7 мм
KDS-DE 2 x 8 GR	28692.6	10	8 мм
KDS-DE 3 x 5-6 GR	28688.6	10	6 мм
KDS-DE 4 x 2-3 GR	28597.6	10	3 мм
KDS-DE 4 x 3-4 GR	28598.6	10	4 мм
KDS-DE 4 x 4,5 GR	28606.6	10	4,5 мм
KDS-DE 4 x 5 GR	28673.6	10	5 мм

Уплотнительные элементы для кабелей AS-Interface



серый

KDS-DE/1 x ASI GR	28599.6	10	
KDS-DE/2 x ASI GR	28600.6	10	



IP66

NEMA
TYPE
12NEMA
TYPE
4XECOLAB
certifiedRoHS
compliantMade in
Germany

Характеристики

- Материал: ТПЭ
- Воспламеняемость: UL 94 V-0
- Диапазон температур: от -40 °C до +90 °C (статическая)
- Не содержит галогены и силиконы
- Степень защиты: IP66

Инструмент KDS BW 1

С помощью инструмента KDS BW1 можно легко установить уплотнительные элементы в рамку и снять их. Эргономичная ручка, а также специальная форма обеспечивают простоту и точность установки при работе со смонтированными кабелями в стесненных условиях.



Инструмент		KDS BW 1	
			
Тип		KDS BW 1	
Номер для заказа	Упак. ед.	28622.0	1
Описание		Инструмент	
Материал		РА 6.6	
Цвет		различный	

Инструменты

Ножной гидравлический насос

Ножной гидравлический насос подходит для всех распространенных квадратных и прямоугольных перфоформ, а также перфоформ специальной формы. Используя ножной насос, монтажник освобождает руки для точной установки инструмента и пробивания отверстий в распределительном шкафу. Разнесенные опоры рамы насоса обеспечивают его устойчивость и препятствуют опрокидыванию во время работы.

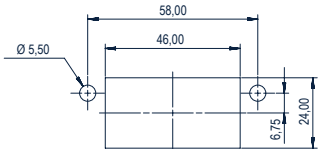
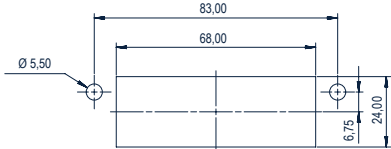
Ручной гидравлический насос

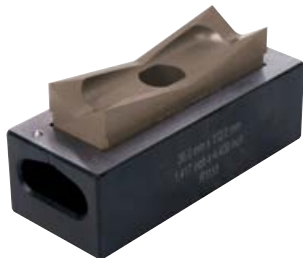
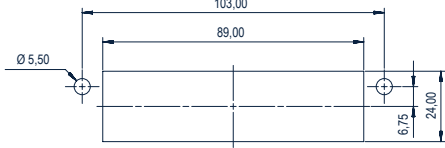
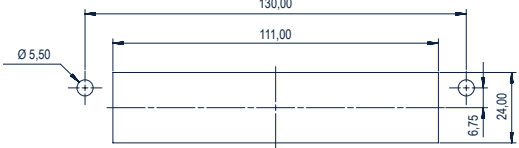
Ручной гидравлический насос подходит для всех распространенных квадратных и прямоугольных перфоформ, а также перфоформ специальной формы. С помощью гидравлического рукава длиной 60 см пробивка возможна даже в ограниченном пространстве.

Гидравлические насосы		Ножной гидравлический насос	Ручной гидравлический насос
			
Тип		Ножной гидравлический насос для перфоформ	Ручной гидравлический насос для перфоформ
Номер для заказа	Упак. ед.	28678.01	28679.01
Комплектность		1 гидравлический цилиндр с быстроразъемной муфтой 1 гидравлический рукав 2,8 м 1 натяжной болт Ø 19,0 и 19,0 x 9,5 мм 1 комплект распорных втулок, 5 шт. 1 черновое сверло Ø 11,0 мм	1 ручной гидравлический пробойник Compact Flex™ 1 натяжной болт Ø 19,0 мм 1 натяжной болт Ø 19,0 x 9,5 мм 1 черновое сверло из быстрорежущей стали Ø 11,0 мм 1 комплект распорных втулок, 3 детали
Характеристики			
Объем бачка		270 см³	
Рабочий объем масла		210 см³	
Подача насоса		1,7 см³ за ход поршня	
Максимальное рабочее давление		700 бар	680 бар
Усилие пробивания		75 кН	75 кН
Длина гидравлического рукава		2,8 м	0,6 м
Масса		13,0 кг	2,0 кг

Перфоформы для вырезов KDS/KES

С помощью перфоформ можно за несколько минут проделать нужные отверстия без образования отходов в виде стружки. Встроенные наконечники для кернения точно размечают и кернят места сверления под крепежные винты. Перфоформы подходят для всех распространенных гидравлических насосов.

Перфоформы	BL-VA KDS-FB1	BL-VA KDS-FB2
		
Чертеж		
Тип	BL-VA KDS-FB1	BL-VA KDSFB2
Номер для заказа	28729.0	28730.0
Упак. ед.	1	1
Максимальная толщина материала	2,0 мм для листовой нержавеющей стали	2,0 мм для листовой нержавеющей стали
Подходит для	KDS-FB1 ...	KDS-FB2 ...

Перфоформы	BL-VA KDS-FB3	BL-VA KDS-FB4
		
Чертеж		
Тип	BL-VA KDS-FB3	BL-VA KDS-FB4
Номер для заказа	28731.0	28732.0
Упак. ед.	1	1
Максимальная толщина материала	2,0 мм для листовой нержавеющей стали	2,0 мм для листовой нержавеющей стали
Подходит для	KDS-FB3 ...	KDS-FB4 ...

	KDS-SR-FB1/A BK	KDS-SR-FB2/A BK	KDS-SR-FB2/B BK	KDS-SR-FB3/A BK	KDS-SR-FB3/B BK	KDS-SR-FB3/C BK
Номер для заказа	28700.4	28701.4	28702.4	28703.4	28704.4	28705.4
						
			.		.	
KDS-DE-FB1/A GR 28713.6	.		.			.
						
KDS-DE-FB1/B GR 28714.6	.		.			.
						
KDS-DE-FB1/C GR 28715.6	.		.			.
						
KDS-DE-FB1/D GR 28716.6	.		.			.
						
KDS-DE-FB1/E GR 28717.6	.		.			.
						
KDS-DE-FB1/F GR 28718.6	.		.			.
						
KDS-DE-FB2/A GR 28719.6		.			.	
						
KDS-DE-FB2/B GR 28720.6		.			.	
						
KDS-DE-FB2/C GR 28721.6		.			.	
						
KDS-DE-FB2/D GR 28722.4		.			.	
						
KDS-DE-FB2/E GR 28723.6		.			.	
						
KDS-DE-FB2/F GR 28724.6		.			.	
						
KDS-DE-FB3/A GR 28725.6				.		
						
KDS-DE-FB3/B GR 28726.6				.		
						
KDS-DE-FB4/A GR 28727.6						
						
KDS-DE-FB4/B GR 28728.6						
						

* Перечень всех уплотнительных элементов с наружным размером 20 x 20 приведен на странице 16

KDS-SR-FB3/D BK 28706.4	KDS-SR-FB4/A BK 28707.4	KDS-SR-FB4/B BK 28708.4	KDS-SR-FB4/C BK 28709.4	KDS-SR-FB4/D BK 28710.4	KDS-SR-FB4/E BK 28711.4	KDS-SR-FB4/F BK 28712.4
.		.	.	.		.
.		.		.	.	
.		.		.	.	
.		.		.	.	
.		.		.	.	
.		.		.	.	
.		.		.	.	
			.		.	
			.		.	
			.		.	
			.		.	
			.		.	
			.		.	
			.		.	
			.		.	
	.					
	.					

Другие инновационные изделия по теме организации кабелей приведены в нашем подкаталоге 08 «Системы организации кабелей»

KDSClick Модульная система кабельного ввода

Революция в области систем кабельного ввода

Быстро. Надежно. Проще простого – изнутри сквозь стенку! В области организации кабелей в распределительных шкафах, корпусах и машинах система кабельного ввода KDSClick предлагает максимальную гибкость и экономию времени, а также надежное уплотнение и разгрузку от натяжения оконцованных и неоконцованных проводов с вилками или без них.



KDS-FP Фланш-панели

Новая гибкость в организации кабелей

Новая фланш-панель KDS-FP предоставляет производителям машин особенно экономичное и удобное решение организации ввода кабелей, благодаря которому можно не только приспособить корпуса и распределительные шкафы к новым требованиям, но и существенно упростить управление складскими запасами. Вам больше не нужно держать распределительные шкафы или щиты, укомплектованные разными кабельными выводами. С помощью фланш-панели можно стандартно подготовить свои изделия, а потом в любое время приспособить их под конкретные требования в части организации ввода кабелей и рукавов. В ближайшем будущем компания CONTA-CLIP предложит фланш-панели серии KDS-FP и в других форм-факторах. Выгода: сокращение расходов за счет снижения количества вариантов.



Это просто.
Это быстро.
Это **KDSClick**.

KES Кабельные вводы

Для ввода неоконцованных кабелей, проводов и пневматических рукавов (без соединителя) компания CONTA-CLIP предлагает широкий ассортимент изделий, являющихся альтернативой кабельным сальникам или отдельным мембранным вводам.

Кабельные вводы KES имеют плоскую форму и позволяют компактно выполнить профессиональный ввод кабелей с высокой плотностью. Благодаря высокой плотности монтажа система KES особенно подходит для тех случаев, когда монтаж приходится выполнять в стесненных условиях и на ограниченном пространстве.



KDS-KV Разборные кабельные сальники

Здесь угловатое становится круглым

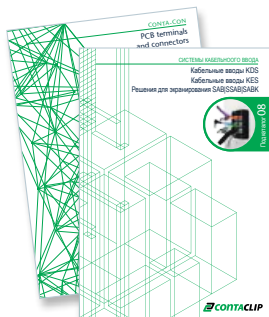
Круглое решение для ваших требований. Для метрических выбивных отверстий от M20 до M63 компания CONTA-CLIP предлагает разборные кабельные сальники для проводов с вилками или без них. При обслуживании или дооснащении готовыми комплектами кабелей с их помощью можно быстро и надежно ввести провода диаметром от 2 до 35 мм в распределительные шкафы или корпуса и уплотнить их с обеспечением степени защиты IP66. Разборная система обеспечивает простой и быстрый монтаж. Надежное уплотнение и неподвижную посадку обеспечивают шлицевые уплотнительные элементы с волнообразным разрезом, которые надевают на провода, а затем вставляют в одну из двух половин кабельного сальника. После вставки уплотнительных элементов обе половины кабельного сальника соединяют и просто защелкивают. Разборная контргайка на внутренней стороне шкафа обеспечивает надежную и неподвижную посадку.



Otto-Hahn-Straße 7
D-33161 Hövelhof

Тел. +49(0)5257 9833-0
Факс +49(0)5257 9833-33

info@conta-clip.com
www.conta-clip.com



Наш ассортимент для ваших задач:

01 CONTA-CONNECT
Terminal blocks with Push-in connection system

Номер для заказа 98070.2

02 CONTA-CONNECT
Terminal blocks with screw connection system and special terminals

Номер для заказа 98071.2

03 CONTA-CONNECT
Terminal blocks with tension-spring connection system

Номер для заказа 98072.2

04 CONTA-CONNECT
Installation materials and other accessories for terminal blocks

Номер для заказа 98073.2

05 CONTA-LABEL
Marking components for thermal transfer marking systems

Номер для заказа 98074.2

06 CONTA-LABEL
Marking components for ink-based marking systems

Номер для заказа 98075.2

07 CONTA-BOX
Housings

Номер для заказа 98076.2

08 Системы организации кабелей
Кабельные вводы KDS
кабельные вводы KES
решения для экранирования SAB/SSAB/SABK

Номер для заказа 98077.6

09 CONTA-ELECTRONICS
Electrical and electronic cabinet components

Номер для заказа 98078.2

10 CONTA-CON
PCB terminals and connectors

Номер для заказа 98079.2