



Листовые металлические лотки "S5 Combitech"

Примеры использования.....	134
Обзор системы.....	136
Преимущества системы.....	137
Прямые элементы.....	139
Таблицы кодов аксессуаров.....	144
Аксессуары.....	153
Монтажные аксессуары.....	173
Универсальные аксессуары.....	183
Инструмент.....	189
Примеры монтажа.....	190
Чертежи.....	194
Таблица комплектации монтажными элементами.....	198

Система металлических листовых лотков

Металлические кабельные лотки европейского качества

Перфорированные и неперфорированные кабельные лотки из оцинкованной стали системы «S5 Combitech», производимые на фабрике ДКС, г. Тверь, предназначены для монтажа силовой и слаботочной проводки. До 2002 года лотки поставлялись из Италии. Однако спрос, основанный на высоком качестве лотков и широком ассортименте аксессуаров для них, предопределил целесообразность начала производства в России. Важно было также то, что компания «ДКС» ранее уже имела положительный опыт производства новой для местного рынка продукции: в 1998 году было начато производство пластиковых труб, а в течение 2001 и 2002 годов - пластиковых миниканалов и коробов для электропроводки. В новом здании фабрики площадью 1500 квадратных метров под контролем итальянских инженеров было установлено мощное производственное оборудование. Сотрудники новой фабрики прошли двухмесячную стажировку в Италии. Обучение включало в себя как теоретическую подготовку, так и практические навыки использования и технического обслуживания оборудования. Все это является гарантией того, что качество производимых компанией «ДКС» лотков соответствует самым строгим европейским стандартам. Кроме того, металлические лотки «S5 Combitech», произведенные в Твери имеют ряд усовершенствований. Например, в основании лотков появились специальные, круглые отверстия для удобного и быстрого соединения пластиковых труб системы «Экспресс» с помощью кабельных вводов диаметром 16 и 20 мм. Чтобы соответствовать новейшим запросам рынка и стандартным требованиям, мы представляем полную согласованную серию металлических лотков, основанных на передовой дизайнерской концепции с акцентом на геометрическую совместимость, широкие возможности применения, механическую функциональность, электрическую непрерывность и безопасность для окружающей среды.

Система металлических лотков "S5 Combitech" состоит из прямых элементов, аксессуаров, необходимых для прокладки кабеля в любых направлениях (повороты, Т-отводы, Х-отводы и т.п.), и широкого ассортимента монтажных элементов (консоли, подвесы и т.п.).

Определения

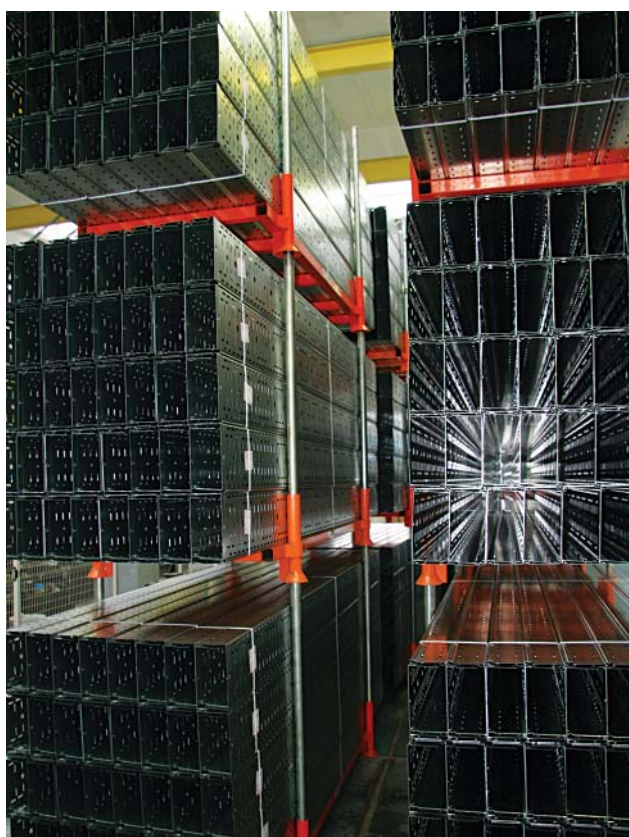
- Лотки: состоят из прямых элементов с перфорированной или неперфорированной основой и аксессуаров, устанавливаются без крышки.
- Каналы: состоят из прямых элементов с перфорированной (IP 20) или неперфорированной (IP 40) основой и аксессуаров, установленных с крышкой. При отсутствии крышки даже на нескольких секциях канал становится лотком, что снижает уровень защиты по категории IP всей системы.

Важно

Металлические кабельные системы могут быть использованы как заземление (защита проводника) (СЕI 64.8, ст. 543.2.1 и 543.2.2), до тех пор, пока:

1. Неразрывность электрической цепи обеспечивается защитой против механических, химических и электрохимических повреждений.
2. По своим электропроводным свойствам не уступает заземлению (защита проводника), размеры указаны в ст. 543.1.
3. Присоединение к другим заземлениям (защита проводника) возможно на местах параллельного соединения (шунтах)

Цифры, данные, технические описания, торговые марки и утверждения могут быть изменены без предупреждения производителем. Для получения дополнительной информации и образцов продукции высылайте письменный запрос в адрес компании ДКС.



Выбор системы металлических лотков

Основная функция металлических лотков - постоянно удерживать и защищать кабель.

Правильно выбранный продукт и простота сборки - основные факторы, гарантирующие наилучший технико-экономический результат. Этот результат достигается путем тщательного подбора по следующим критериям:

1. Количество и тип прокладываемого кабеля;
2. Геометрия кабельной трассы и назначение строительного объекта;
3. Условия окружающей среды и требуемая долговечность.

Критерии выбора металлических лотков

1. Зависит от количества и типа кабеля

- Соблюдение требований по защите кабеля.

Возможные степени защиты кабельной трассы на основе лотков "S5 Combitech":

- A. IP 00: прямые элементы и аксессуары без крышек;
- Б. IP 20: прямые элементы с перфорированной основой и аксессуары с крышками;
- В. IP 40: прямые элементы с неперфорированной основой и аксессуары с крышками;
- Г. IP 44: лоток IP 40 с дополнительным бандажом, установленным на каждом соединителе, клейкие печати для вертикальных секций, соединительные крышки основ (CGB) только на соединениях «папа-папа»

Первая цифра из 2-х значного кода IP показывает класс защиты от проникновения твердых предметов; вторая от проникновения жидкостей.

- Учет температурных условий для кабеля – требования к вентиляции кабелей и защита от перегрева. Силовые кабели подвержены самонагреванию, вследствие чего уменьшается их проводимость, и увеличиваются экономические потери. Для кабелей подверженных нагреву следует, по возможности, выбирать лотки большей ширины и меньшей высоты, преимущественно с перфорацией.

- Разделение силовых и слаботочных кабелей в одном лотке обеспечивается установкой разделительной перегородки.

- Вместимость лотка.

Высота лотка должна быть не меньше максимального диаметра самого большого кабеля или пучка проводов в прокладке.

Ширина лотка должна быть достаточной для прокладки нескольких слоев кабелей, каждый с соответствующим секционированием. Необходимо также учитывать резервирование дополнительной площади поперечного сечения лотка на случай возможных расширений и для соблюдения требований нормативных документов, например, п.2.1.61 седьмого издания ПУЭ гласит: в коробах провода и кабели допускается прокладывать многослойно с упорядоченным и произвольным (россыпью) взаимным расположением. Сумма сечений проводов и кабелей, рассчитанных по их наружным диаметрам, включая изоляцию и наружные оболочки, не должна превышать: для глухих коробов 35% сечения короба в свету; для коробов с открываемыми крышками 40%.

Поперечное сечение лотка, занимаемое кабелями, рекомендуется рассчитывать по формуле $S_{каб} = D_1^2 \times N_1 + D_2^2 \times N_2 + \dots$, где D_i - внешний диаметр кабеля, N_i - количество кабелей.

Расчет необходимой емкости лотка:

$T.I.3. > S_{каб} / \text{коэффициент заполнения лотка}$

T.I.3. (теоретически используемая зона, или «геометрическая секция») - это зона, ограниченная внутренними стенками лотка и крышкой. T.I.3. лотков указаны в таблицах каталога.

- Минимальный радиус изгиба кабеля – нормируется производителем кабеля (как правило - 5-7 внешних диаметров). Радиус изгиба аксессуара кабельной трассы (поворот, T-отвод и т.п.) должен быть больше минимального радиуса изгиба самого большого кабеля для предотвращения его излома.

• Механическая прочность системы металлических лотков. Выбор кабеленесущей системы и количество несущих опор должно основываться на количестве и весе кабеля, проложенного в нем. Расчет суммарного веса кабеля ведется по формуле $R_{каб} = P_1 \times N_1 + P_2 \times N_2 + \dots$, где P_i - вес кабеля, N_i - количество кабелей. В соответствии с полученным значением выбирается расстояние между опорами. Необходимо проверить, чтобы несущая способность выбранных опор соответствовала заявленной нагрузке:

Несущая способность $> (R_{каб} + R_{лотка}) \times L$, где $R_{каб}$ – вес кабеля в расчете на 1 м, $R_{лотка}$ – вес лотка в расчете на 1 м, L – расстояние между опорами.

2. Зависит от геометрии кабельной трассы и типа строения

- Выбор геометрических размеров лотка: узкий лоток с высокими краями предпочтительней для больших пролетов между опорами по сравнению с широким лотком с низкими краями аналогичной емкости, т.к. может нести большую нагрузку. В этом случае необходимо определить, что является наиболее приоритетным фактором: расстояние между опорами или соблюдение условий по укладке кабеля в лотке.

- Выбор длины кабельных лотков: 3-метровые с меньшим или 2-х метровые с большим количеством соединений. Выбирается с учетом условий монтажа непосредственно на каждом конкретном объекте.

- Тип опор металлических лотков. Опоры лотков выбираются в соответствии с возможностями монтажа на конкретном объекте (потолок, стена, пол) и необходимой несущей способностью.

3. Зависит от условий окружающей среды

- Тип системы металлических лотков: неперфорированный или перфорированный для предотвращения внешнего проникновения и для защиты кабеля от повреждения (в большинстве случаев, и особенно, если лоток смонтирован на высоте более 2,5м, в системе может использоваться перфорированный лоток. Однако, необходимо принимать во внимание уровень защиты IP).

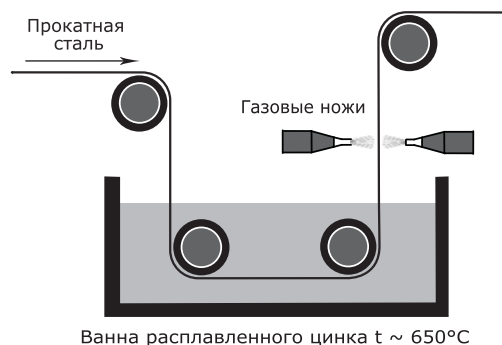
- Механическая прочность системы металлических лотков: лоток должен противостоять воздействию ветра, дождя и снега.

- Соответствующее условиям окружающей среды тип защитного покрытия лотка (см. сопротивление коррозии).

Сопrotивление коррозии

В большинстве случаев, для защиты металлических лотков от коррозии при их производстве используется оцинкованная сталь. Цинк защищает сталь, но он изнашивается на протяжении всего срока службы, и степень износа зависит от воздействия внешних условий. Цинковое покрытие является в своем роде уникальным, так как обеспечивает не только барьерную, но и электрохимическую защиту от коррозии. Последняя известна еще и как "жертвенная" защита, поскольку в гальванической паре цинк "жертвует" собой, чтобы защитить сталь, на которую он нанесен. Цинк будет действовать подобным образом до последнего атома. Этот эффект проявляется и на локальных участках, где покрытия уже нет (царапины, сколы, отверстия). При выборе антикоррозионной защиты основное внимание уделяют, как правило, скорости разрушения покрытия и необходимости его возобновления. Этот показатель для цинка составляет 1-10 мкм в год в зависимости от состояния атмосферы и условий эксплуатации.

Стандартное исполнение оцинковка по методу Сендимира



Процесс обработки стали по методу Сендимира – один из методов горячего цинкования. Лист прокатной стали промывается реагентами и просушивается в печи, в которой он разогревается до температуры около 650°C. После этого сразу погружается в ванну расплавленного цинка с температурой 650°C. У выхода из ванны стоят, так называемые, газовые ножи. В них под большим давлением подается воздух, который сдувает лишний цинк с листа. Таким образом, образуется равномерный слой цинка по всей поверхности

Горячее цинкование погружением. Продукт изготавливается из холоднокатаной стали 08ПС ГОСТ 16523-89. Затем лотки, крышки и аксессуары после механической обработки погружают в расплав цинка (~460С), и в результате на поверхности изделий образуется ферро-цинковый сплав, состоящий из четырех слоев с различным удельным соотношением железа и цинка. Толщина покрытия варьируется от 70 до 90 мкм (350-400 г/кв.м на каждой стороне). ГОСТ 9.307-89 на горячее цинкование, стандарт СЕI 7.6.

Рекомендации по применению лотков, обработанных погружением в цинк после изготовления:

- Туннели под дорогами;
- Производственные помещения с высокой влажностью и загрязненным воздухом;
- На химзаводах, в бассейнах, ремонтных доках;
- Снаружи зданий городской и промышленной инфраструктуры;
- В промышленных и прибрежных районах с умеренной концентрацией соли в воздухе.

Демагнитная нержавеющая сталь. Лотки из нержавеющей стали подходят для применения в химической и деревообрабатывающей промышленности, а также для всех производственных процессов, протекающих в экстремально тяжелых коррозионных условиях. Продукт изготавливается из стали марок AISI 304, AISI 316.

Рекомендации по применению лотков из нержавеющей стали AISI 304:

- Химическая, пищевая и деревообрабатывающая промышленность;
- Предприятия, имеющие производственные процессы, протекающие в трудных коррозионных условиях: молокозаводы, бойни, фармакологические заводы и т.п.

Порошковая окраска в цвета RAL. Лотки окрашиваются в цвета палитры RAL для придания кабельной трассе эстетической привлекательности и создания дополнительного антикоррозионного барьера. В тоже время, для окраски используются лотки из стали оцинкованной методом Сендимира, что гарантирует более продолжительный срок службы в отличие от окрашенных лотков из неоцинкованной листовой стали без дополнительной обработки.

Рекомендации по применению лотков с дополнительной порошковой окраской в цвета RAL.

- Выделение кабельной трассы в интерьере (торговые центры, офисы);
- Повышенная защита от коррозии.

Соответствие стандартам:

- ГОСТ 20783; ТУ 3449-013-47022248-2004.

Таблица климатического использования металлических лотков.

Материал	Типичные условия и класс степени воздействия		Гарантированный срок службы
	Наружная установка	Внутренняя установка	
Сталь тонколистовая оцинкованная по методу Сендимира	C1	C1 Отапливаемые здания (жилые и административные помещения)	20 лет
	C2	C2 Неотапливаемые здания в которых может возникать конденсирование	15 лет
Горячее цинкование после изготовления	C3 Воздушные зоны городов и промышленных предприятий Морские береговые зоны	C3 Помещения с высокой влажностью и низкой загрязненностью	20 лет
	C4 Промышленные и прибрежные зоны	C4 Предприятия химической и пищевой промышленности	15 лет
Нержавеющая сталь AISI 304	C4 Промышленные и прибрежные зоны	C4 Предприятия химической и пищевой промышленности	10-20 лет
	C5 Промышленные зоны с агрессивной средой	C5 Здания и территории с высокой влажностью и загрязненностью	10-20 лет

Выбор кабеля

Важным критерием при выборе кабеленесущей системы является объем кабеля. Полезное сечение лотка, в котором размещается кабель, рассчитывается исходя из теоретически используемой зоны лотка ТИЗ (геометрическая площадь сечения) и коэффициента заполнения. Исходя из стандартов в различных странах, этот коэффициент может различаться, обычно этот коэффициент равен 0,5.

Реальное сечение кабеля рассчитывается по формуле $(2r)^2$. Для облегчения подбора кабеля и расчета нагрузки приведены диаметр и полезное сечение основных типов кабеля. Ниже в таблицах приведены средние значения, точные значения можно найти у производителей кабеля.

Условия выбора кабеля

- Диаметр кабеля не должен превышать высоту боковой стенки лотка
- При выборе ответвлений необходимо учитывать радиус изгиба кабеля
- При выборе системы обязательно предусмотреть запас по объему исходя из коэффициента заполнения

Сводная таблица

Тип кабеля	Маркировка	Диаметр, мм	Сечение, см ²	Вес кабеля, кг/м	Тип кабеля	Маркировка	Диаметр, мм	Сечение, см ²	Вес кабеля, кг/м
Силовой	1x4	6,5	0,42	0,08	Изолированный силовой	1x10	10,5	1,1	0,18
	1x6	7	0,49	0,105		1x16	11,5	1,32	0,24
	1x10	8	0,64	0,155		1x25	12,5	1,56	0,35
	1x16	9,5	0,9	0,23		1x35	13,5	1,82	0,46
	1x25	12,5	1,56	0,33		1x50	15,5	2,4	0,6
	3x1,5	8,5	0,72	0,135		1x70	16,5	2,72	0,8
	3x2,5	9,5	0,9	0,19		1x95	18,5	3,42	1,1
	3x4	11	1,21	0,265		1x120	20,5	4,2	1,35
	4x1,5	9	0,81	0,16		1x150	22,5	5,06	1,65
	4x2,5	10,5	1,1	0,23		1x185	25	6,25	2
	4x4	12,5	1,56	0,33		1x240	28	7,84	2,6
	4x6	13,5	1,82	0,46		1x300	30	9	3,2
	4x10	16,5	2,72	0,69		3x1,5	11,5	1,32	0,19
	4x16	19	3,61	1,09		3x2,5	12,5	1,56	0,24
	4x25	23,5	5,52	1,64		3x10	17,5	3,06	0,58
	4x35	26	6,76	2,09		3x16	19,5	3,8	0,81
	5x1,5	9,5	0,9	0,19		3x50	26	6,76	1,8
	5x2,5	11	1,21	0,27		3x70	30	9	2,4
	5x4	13,5	1,82	0,41		3x120	36	12,96	4
	5x6	14,5	2,1	0,54		4x1,5	12,5	1,56	0,22
5x10	18	3,24	0,85	4x2,5	13,5	1,82	0,29		
5x16	21,5	4,62	1,35	4x6	16,5	2,72	0,4		
5x25	26	6,76	1,99	4x10	18,5	3,42	0,66		
7x1,5	10,5	1,1	0,235	4x16	21,5	4,62	1,05		
7x2,5	13	1,69	0,35	4x25	25,5	6,5	1,6		
Линии связи	2x2x0,6	5	0,25	0,03	4x35	28	7,84	1,75	
	4x2x0,6	5,5	0,3	0,035	4x50	30	9	2,3	
	6x2x0,6	6,5	0,42	0,05	4x70	34	11,56	3,1	
	10x2x0,6	7,5	0,56	0,065	4x95	39	15,21	4,2	
	20x2x0,6	9	0,81	0,11	4x120	42	17,64	5,2	
	40x2x0,6	11	1,12	0,2	4x150	47	22	6,4	
	60x2x0,6	13	1,69	0,275	4x185	52	27	8,05	
	100x2x0,6	17	2,89	0,445	4x240	58	33,6	11	
	200x2x0,6	23	5,29	0,87	5x1,5	13,5	1,82	0,27	
	2x2x0,8	6	0,36	0,04	5x2,5	14,5	2,1	0,35	
	4x2x0,8	7	0,49	0,055	5x6	18,5	3,42	0,61	
	6x2x0,8	8,5	0,72	0,08	5x10	20,5	4,2	0,88	
	10x2x0,8	9,5	0,9	0,115	5x16	22,5	5,06	1,25	
	20x2x0,8	13	1,69	0,205	5x25	27,5	7,56	1,95	
	40x2x0,8	16,5	2,72	0,38	5x35	34	11,56	2,4	
	60x2x0,8	20	4	0,54	5x50	40	16	3,5	
100x2x0,8	25,5	6,5	0,875						
200x2x0,8	32	10,24	1,79						
Для передачи данных	Кат. 5 и 6	8	0,64	0,06					
	Коаксиал	6,8	0,46	0,06					

Примеры использования металлических листовых лотков и аксессуаров

Использование профилей и шпилек в качестве систем монтажа



Подвес коммуникаций с помощью консолей



Подвес светильника на профиле и шпильке



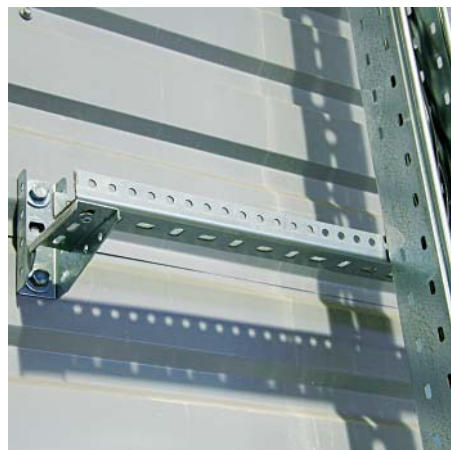
Подвес на шпильку и струбцину к швеллеру



Монтаж узла подвеса к потолку при прокладке трассы с пролетом в 4..6 м



Общий вид нестандартного пролета.



Настенный монтаж с помощью консоли и профиля. Позволяет достичь постоянного расстояния от стены



Многоуровневый подвес с использованием скоб STP/STS



Монтаж на одну шпильку



Использование С-обр. профиля для подвеса на балку

Использование аксессуаров для создания кабельных трасс любой сложности



Использование 4-х углов СРО для обхода колонны при прокладке кабельной трассы по стене



Многоуровневая прокладка кабельной трассы



Многоярусный монтаж с использованием профиля и шпилек



Использование профиля как дополнительного упора при больших нагрузках



Использование крепления SSM как напольной стойки



Использование углов и крепежных элементов для подвода кабельной трассы к электрошлиту



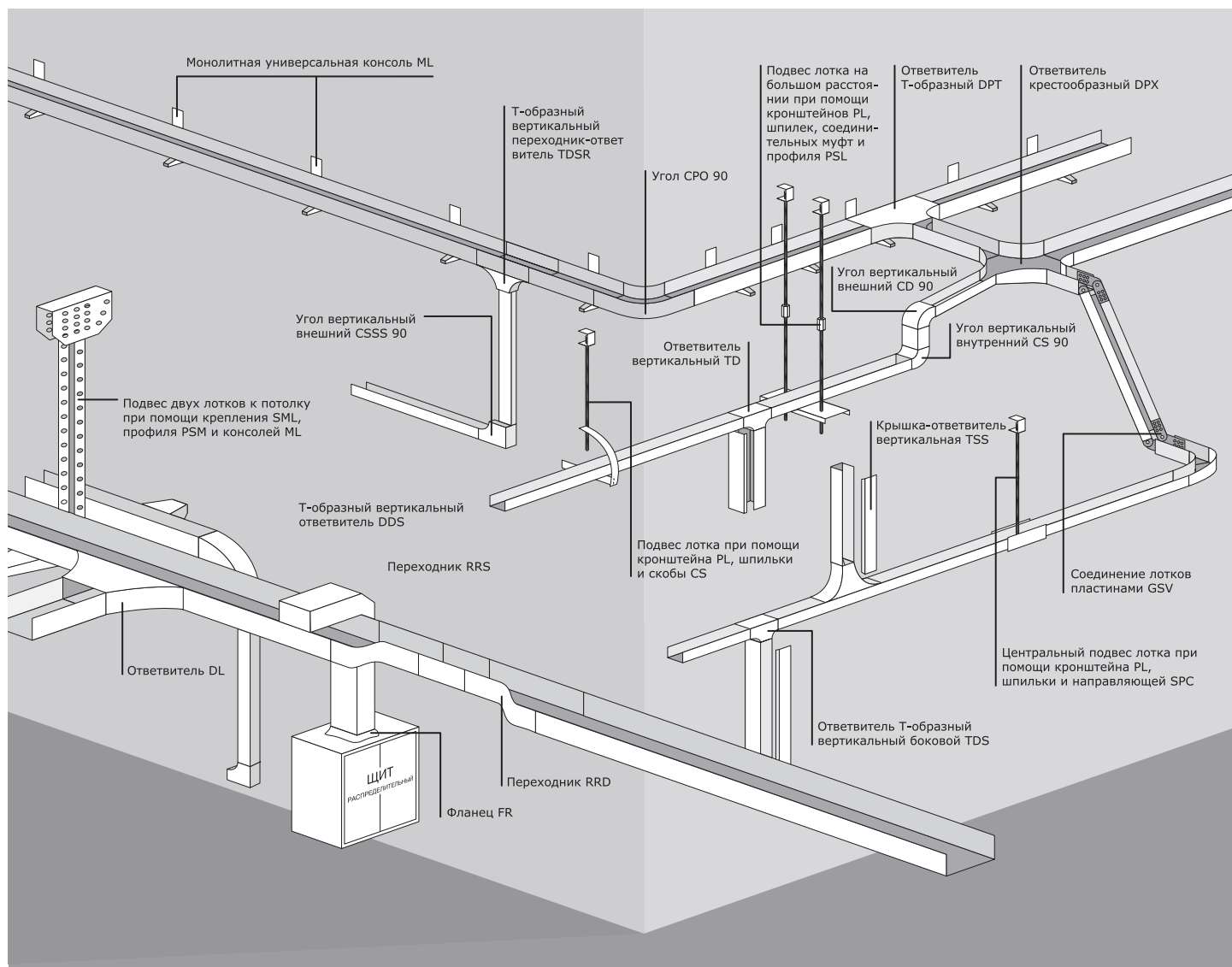
Ответвление лотка с использованием перехода по ширине



Установка коробки на боковину лотка



Изменение уровня кабельной трассы

Обзор системы

Варианты исполнения системы "S5 Combitech"

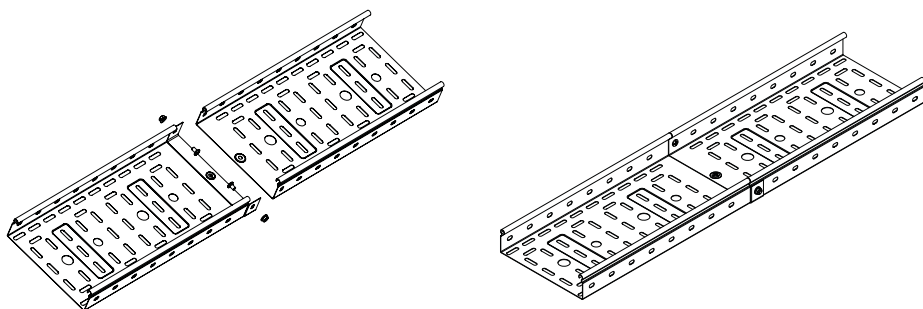
Элементы кабеленесущей системы "S5 Combitech" поставляются в следующих вариантах исполнения материала:

- Исполнение 1** - Сталь, оцинкованная по методу Сендимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).
- Исполнение 2** - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).
- Исполнение 3** - Нержавеющая сталь (AISI 304).
- Исполнение 4** - Сталь, оцинкованная по методу Сендимира, плюс порошковая окраска в цвета палитры RAL.

При заказе исполнения 4 необходимо добавить к стандартному коду **буквы RAL и номер цвета**, например, для белого перфорированного лотка 3 м длины: **35022RAL9010**

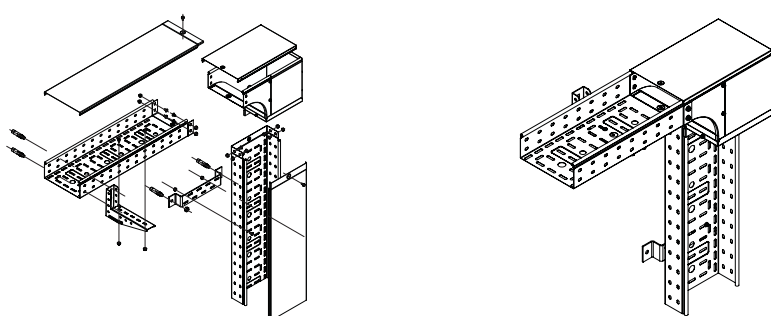
Преимущества системы «S5 Combitech»

Соединение лотков внахлест



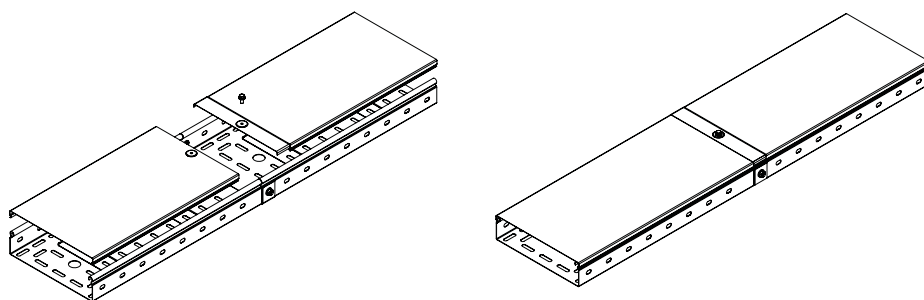
Фирменное соединение внахлест для всех типоразмеров осуществляется совмещением торца с пазами одного лотка и торца без пазов другого лотка. Закрепление между собой винтами с гайками. Обеспечивается экономия времени монтажа до 60%

Уникальные аксессуары



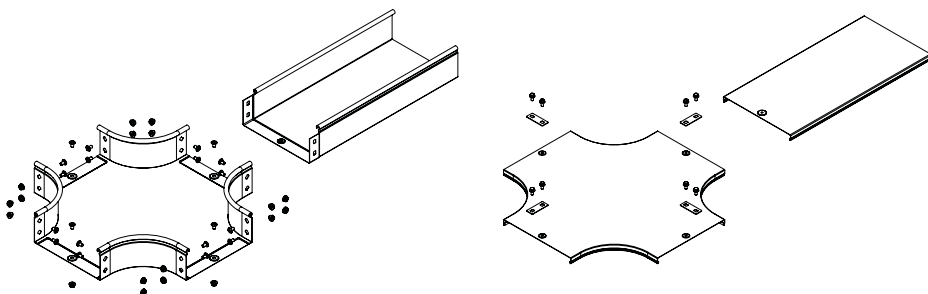
Уникальные аксессуары позволяют построить кабельную трассу любой конфигурации

Монтаж крышки простым защелкиванием



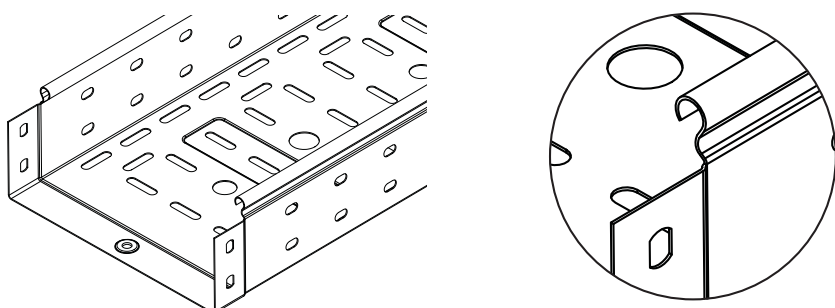
Монтаж крышек лотков и аксессуаров на соответствующие элементы осуществляется простым защелкиванием без использования дополнительных монтажных аксессуаров

Контур заземления по лотку, крышке и аксессуарам



Соединения элементов кабельной трассы образуют единый электрический контур как по лоткам и крышкам, так и по аксессуарам

S-образная кромка лотка не повреждает кабель



S-образная кромка лотка не повреждает изоляцию при укладке пучков кабеля

Преимущества системы

Уникальные аксессуары системы «S5 Combitech»

Широкий ассортимент аксессуаров к системе лотков, позволяющих монтировать конструкцию любой сложности с минимальными затратами

Вертикальные Т-образные ответвители



Ответвитель TDS



Ответвитель TD

Позволяют сделать ответвление вниз или вверх, при этом выбрать нужное направление открытой части лотка для укладки кабеля. Более того, ответвители TDSR и TDSA позволяют изменить ширину основания уходящего (отходящего) лотка на меньшую или большую

Вертикальные повороты



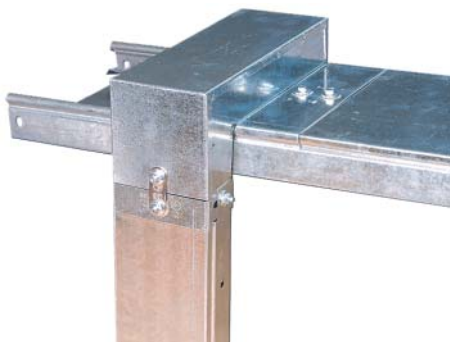
Угол вертикальный внешний CDV 90



Угол вертикальный внешний CDS 90

Поворот CDV 90 позволяет повернуть лоток вниз на 90° и при этом развернуть открытую часть лотка вокруг своей оси на 180°. Это может пригодиться при необходимости подъема (спуска) кабеля по стене. Угол CDS 90 дает возможность развернуть лоток на 90° вокруг своей оси при спуске лотка вниз.

Ответвители с креплением к крышке



Ответвитель вертикальный Т-обр. DDS



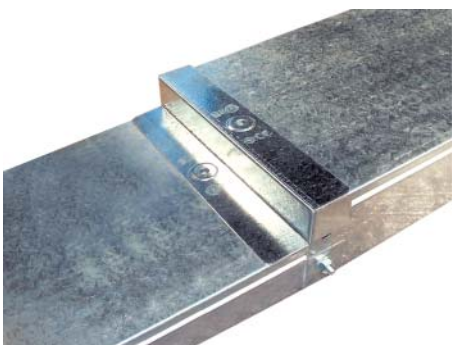
Ответвитель DDT

Новые ответвители позволяют сделать отвод кабеля вниз и в сторону без дополнительного распиливания самого лотка. Удобно использовать при уже эксплуатируемой линии лотков.

Переходники



Переходник RRC



Переходник RB по высоте H 50-80

Позволяют изменить типоразмер лотка по ширине основания и по высоте стенки. Сохраняется гладкость внутренних стенок, не повреждающих кабель при протяжке в лотке.

Металлический лоток и крышка

Металлический лоток

Перфорированный

Варианты исполнения

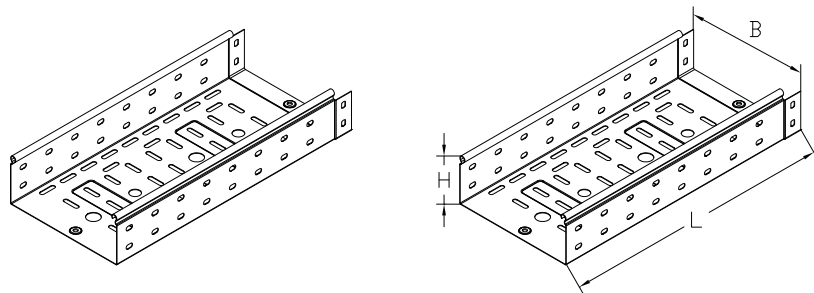
Перфорированные лотки поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением перфорированных лотков является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.



Вес указан для исполнения 1

Отверстия перфорации на основании лотка 7x27мм, круглые отверстия диаметром 17 и 21 мм для монтажа кабельных вводов.

Боковая перфорация 7x15 мм с шагом 49 мм

Для исполнения 3 толщина лотков шириной 100, 200, 300 мм составляет 0,8 мм, 400 мм, 500 мм – 1,0 мм.

Высота Н, мм	Длина L, мм	Ширина В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2 толщ. 1,2 мм	Код, исп. 3	Толщина (исп.1), мм	Вес (исп.1), кг/м	Т.И.З., см ²	Кол-во в упаковке (исп.1), м
50	3000	50	35260	35260HDZ	-	0,7	0,72	25	36
		100	35262	35262HDZ	-	0,7	1,07	49	36
		150	35263	35263HDZ	-	0,7	1,31	74	24
		200	35264	35264HDZ	-	0,8	1,77	98	24
		300	35265	35265HDZ	-	0,8	2,31	147	12
		400	35266	35266HDZ	-	1,0	3,54	196	12
		500	35267	35267HDZ	-	1,0	4,22	245	12
80	3000	80	35301	35301HDZ	-	0,7	1,26	62	24
		100	35302	35302HDZ	35302INOX	0,7	1,36	78	36
		150	35303	35303HDZ	-	0,7	1,6	118	24
		200	35304	35304HDZ	35304INOX	0,8	2,09	157	24
		300	35305	35305HDZ	35305INOX	0,8	2,64	236	12
		400	35306	35306HDZ	35306INOX	1,0	3,94	315	12
		500	35307	35307HDZ	35307INOX	1,0	4,62	395	12
100	3000	100	35341	35341HDZ	-	0,7	1,55	98	18
		150	35342	35342HDZ	-	0,7	1,79	148	12
		200	35343	35343HDZ	-	0,8	2,31	197	12
		300	35344	35344HDZ	-	0,8	2,86	296	6
		400	35345	35345HDZ	-	1,0	4,13	395	6
		500	35346	35346HDZ	-	1,0	4,9	495	6
50	2000	50	35250	35250HDZ	-	0,7	0,72	25	24
		100	35252	35252HDZ	-	0,7	1,07	49	24
		150	35253	35253HDZ	-	0,7	1,31	74	16
		200	35254	35254HDZ	-	0,8	1,77	98	16
		300	35255	35255HDZ	-	0,8	2,31	147	8
		400	35256	35256HDZ	-	1,0	3,54	196	16
		500	35257	35257HDZ	-	1,0	4,22	245	24
80	2000	80	35311	35311HDZ	-	0,7	1,26	62	16
		100	35312	35312HDZ	-	0,7	1,36	78	16
		150	35313	35313HDZ	-	0,7	1,6	118	8
		200	35314	35314HDZ	-	0,8	2,09	157	8
		300	35315	35315HDZ	-	0,8	2,64	236	8
		400	35316	35316HDZ	-	1,0	3,94	315	8
		500	35317	35317HDZ	-	1,0	4,62	395	8
100	2000	100	35331	35331HDZ	-	0,7	1,55	98	12
		150	35332	35332HDZ	-	0,7	1,79	148	8
		200	35333	35333HDZ	-	0,8	2,31	197	8
		300	35334	35334HDZ	-	0,8	2,86	296	4
		400	35335	35335HDZ	-	1,0	4,13	395	4
		500	35336	35336HDZ	-	1,0	4,9	495	4

Металлический лоток

Неперфорированный

Варианты исполнения

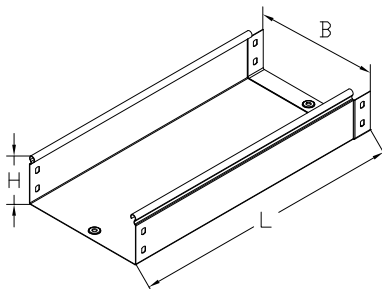
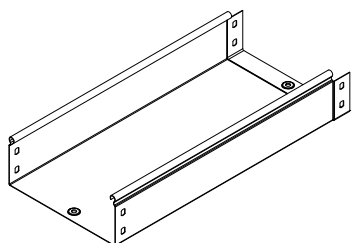
Неперфорированные лотки поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением листовых лотков является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.



Вес указан для исполнения 1.

Для создания кабельной трассы со степенью защиты IP44 рекомендуется использовать специальные резинопластиковые уплотнители и металлические пластины (см. стр.).

Для исполнения 3 толщина лотков шириной 100, 200, 300 мм составляет 0,8 мм, 400 мм, 500 мм – 1,0 мм.

Высота Н, мм	Длина L, мм	Ширина В, мм	Код, исп. 1	Код, исп. 2 толщ. 1,2 мм	Код, исп. 3	Толщина (исп.1), мм	Вес (исп.1), кг/м	Т.И.З., см ²	Кол-во в упаковке (исп.1), м
50	3000	50	35020	35020HDZ	-	0,7	0,84	25	36
		100	35022	35022HDZ	-	0,7	1,27	49	36
		150	35023	35023HDZ	-	0,7	1,54	74	24
		200	35024	35024HDZ	-	0,8	2,08	98	24
		300	35025	35025HDZ	-	0,8	2,72	147	12
		400	35026	35026HDZ	-	1,0	4,16	196	12
80	3000	500	35027	35027HDZ	-	1,0	4,96	245	12
		80	35061	35061HDZ	-	0,7	1,48	62	24
		100	35062	35062HDZ	35062INOX	0,7	1,6	78	36
		150	35063	35063HDZ	-	0,7	1,88	118	24
		200	35064	35064HDZ	35064INOX	0,8	2,46	157	24
		300	35065	35065HDZ	35065INOX	0,8	3,1	236	12
100	3000	400	35066	35066HDZ	35066INOX	1,0	4,64	315	12
		500	35067	35067HDZ	35067INOX	1,0	5,44	395	12
		100	35101	35101HDZ	-	0,7	1,82	98	18
		150	35102	35102HDZ	-	0,7	2,1	148	12
		200	35103	35103HDZ	-	0,8	2,71	197	12
		300	35104	35104HDZ	-	0,8	3,36	296	6
50	2000	400	35105	35105HDZ	-	1,0	4,96	395	6
		500	35106	35106HDZ	-	1,0	5,76	495	6
		50	35010	35010HDZ	-	0,7	0,84	25	24
		100	35012	35012HDZ	-	0,7	1,27	49	24
		150	35013	35013HDZ	-	0,7	1,54	74	16
		200	35014	35014HDZ	-	0,8	2,08	98	16
80	2000	300	35015	35015HDZ	-	0,8	2,72	147	8
		400	35016	35016HDZ	-	1,0	4,16	196	8
		500	35017	35017HDZ	-	1,0	4,96	245	8
		80	35051	35051HDZ	-	0,7	1,48	62	16
		100	35052	35052HDZ	-	0,7	1,6	78	24
		150	35053	35053HDZ	-	0,7	1,88	118	16
100	2000	200	35054	35054HDZ	-	0,8	2,46	157	16
		300	35055	35055HDZ	-	0,8	3,1	236	8
		400	35056	35056HDZ	-	1,0	4,64	315	8
		500	35057	35057HDZ	-	1,0	5,44	395	8
		100	35111	35111HDZ	-	0,7	1,82	98	12
		150	35112	35112HDZ	-	0,7	2,1	148	8
100	2000	200	35113	35113HDZ	-	0,8	2,71	197	8
		300	35114	35114HDZ	-	0,8	3,36	296	4
		400	35115	35115HDZ	-	1,0	4,96	395	4
		500	35116	35116HDZ	-	1,0	5,76	495	4

Крышка

Варианты исполнения

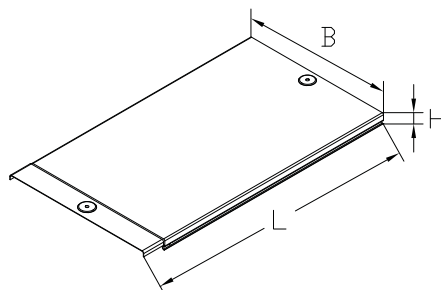
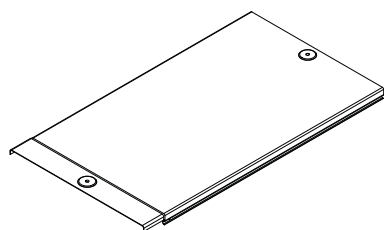
Крышки для лотков поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением для крышек является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.



Толщина крышки 0,6 мм.

Вес указан для исполнения 1.

Крышка защелкивается на лоток простым нажатием за счет С-обр. профиля кромки лотка. Крышка лотка имеет специально отштампованные концы для соединения внахлест. При соединении крышек между собой используется винт М5х8 (код СМ030508) для создания контура заземления по крышке.

Для исполнения 3 толщина крышек составляет 0,8 мм.

Высота Н, мм	Длина L, мм	Ширина В, мм	Код, исп. 1, толщ. 0,6 мм	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Вес (исп.1), кг/м	Кол-во в упаковке (исп.1), м
15	3000	50	35520	35520HDZ	-	0,4	36
		80	35521	35521HDZ	-	0,54	24
		100	35522	35522HDZ	35522INOX	0,63	24
		150	35523	35523HDZ	-	0,87	24
		200	35524	35524HDZ	35524INOX	1,11	24
		300	35525	35525HDZ	35525INOX	1,58	12
		400	35526	35526HDZ	35526INOX	2,05	12
		500	35527	35527HDZ	35527INOX	2,52	12
15	2000	600	35528	35528HDZ	-	2,98	12
		50	35510	35510HDZ	-	0,4	24
		80	35511	35511HDZ	-	0,54	16
		100	35512	35512HDZ	-	0,63	16
		150	35513	35513HDZ	-	0,87	16
		200	35514	35514HDZ	-	1,11	16
		300	35515	35515HDZ	-	1,58	8
		400	35516	35516HDZ	-	2,05	8
		500	35517	35517HDZ	-	2,52	8

Специальное исполнение по толщине стенки лотка

Ассортимент листовых лотков включает в себя не только изделия стандартной толщины, но и специальные версии, изготавливаемые под заказ. Возможно изготовление лотков толщиной 1,0, 1,2 и 1,5 мм.

Специальные версии лотков поставляются только из стали, оцинкованной по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

Высота Н, мм	Длина L, мм	Ширина В, мм	Код перф. лоток, толщ. 1,0 мм	Код неперф. лоток, толщ. 1,0 мм	Код перф. лоток, толщ. 1,2 мм	Код неперф. лоток, толщ. 1,2 мм	Код перф. лоток, толщ. 1,5 мм	Код неперф. лоток, толщ. 1,5 мм	Кол-во в упаковке, м
50	3000	50	3526010	3502010	3526012	3502012	3526015	3502015	36
		100	3526210	3502210	3526212	3502212	3526215	3502215	36
		150	3526310	3502310	3526312	3502312	3526315	3502315	24
		200	3526410	3502410	3526412	3502412	3526415	3502415	24
		300	3526510	3502510	3526512	3502512	3526515	3502515	12
		400	-	-	3526612	3502612	3526615	3502615	12
		500	-	-	3526712	3502712	3526715	3502715	12
80	3000	80	3530110	3506110	3530112	3506112	3530115	3506115	24
		100	3530210	3506210	3530212	3506212	3530215	3506215	36
		150	3530310	3506310	3530312	3506312	3530315	3506315	24
		200	3530410	3506410	3530412	3506412	3530415	3506415	24
		300	3530510	3506510	3530512	3506512	3530515	3506515	12
		400	-	-	3530612	3506612	3530615	3506615	12
		500	-	-	3530712	3506712	3530715	3506715	12
100	3000	100	3534110	3510110	3534112	3510112	3534115	3510115	18
		150	3534210	3510210	3534212	3510212	3534215	3510215	12
		200	3534310	3510310	3534312	3510312	3534315	3510315	12
		300	3534410	3510410	3534412	3510412	3534415	3510415	6
		400	-	-	3534512	3510512	3534515	3510515	6
		500	-	-	3534612	3510612	3534615	3510615	6

Телескопические расширения лотков


Для компенсации линейных изменений длины лотка при температурных колебаниях необходимо использовать телескопические вставки. Телескопическая вставка стандартного исполнения изготавливается из стали, оцинкованной по методу Сендимира. Также возможно изготовление из стали, обработанной по методу горячего цинкования после изготовления.

Необходимо включить телескопические вставки в кабельную трассу металлического лотка, расположив их на расстоянии, достаточном для компенсации линейных изменений длины лотка. Определить это расстояние можно, проведя температурный расчет.

Телескопическая вставка устанавливается в лоток, тем самым скользя по его граням, она компенсирует линейные изменения длины.

При использовании консолей для подвеса лотка для обеспечения компенсации линейных изменений длины лотка при температурных колебаниях предлагается использовать резиновые или пластиковые шайбы.

Длина телескопической вставки 600 мм

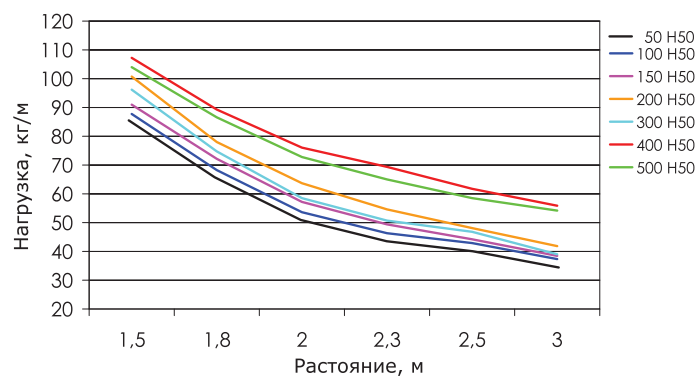
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исп.1), кг/шт
50	100	35262600	35262600HDZ	-	0,65
	150	35263600	35263600HDZ	-	0,79
	200	35264600	35264600HDZ	-	1,07
	300	35265600	35265600HDZ	-	1,39
	400	35266600	35266600HDZ	-	2,13
	500	35267600	35267600HDZ	-	2,54
80	80	35301600	35301600HDZ	-	0,76
	100	35302600	35302600HDZ	-	0,82
	150	35303600	35303600HDZ	-	0,96
	200	35304600	35304600HDZ	-	1,26
	300	35305600	35305600HDZ	-	1,59
	400	35306600	35306600HDZ	-	2,37
	500	35307600	35307600HDZ	-	2,78
100	100	35341600	35341600HDZ	-	0,93
	150	35342600	35342600HDZ	-	1,08
	200	35343600	35343600HDZ	-	1,39
	300	35344600	35344600HDZ	-	1,72
	400	35345600	35345600HDZ	-	2,48
	500	35346600	35346600HDZ	-	2,94

Графики нагрузок

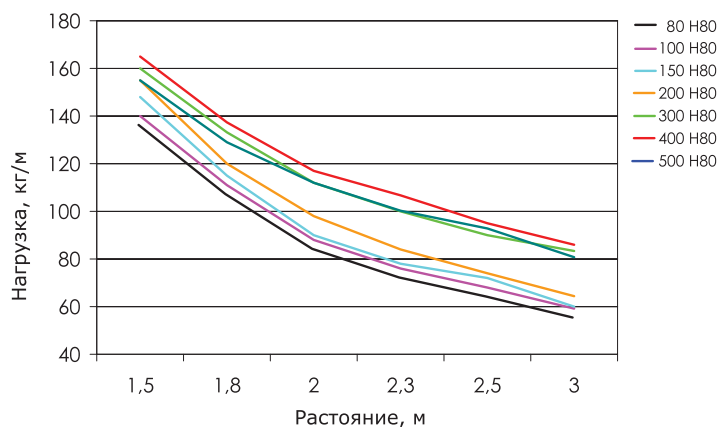
Испытания лотков на нагрузочную способность.

Условия испытаний следующие:

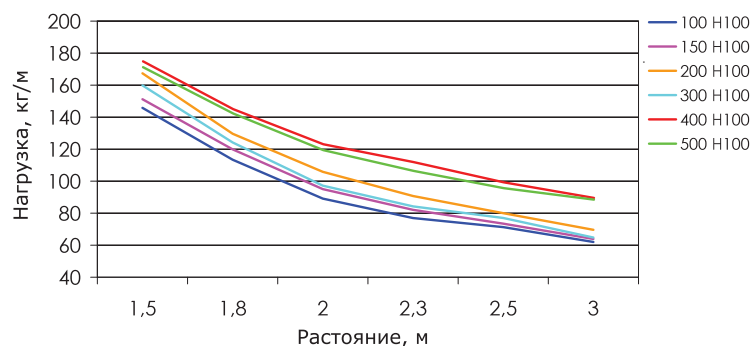
- Диаграммы приведены для исполнения 1 (Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира)
- Лотки прикреплены к опорам с помощью винтов и гаек
- Монтаж – горизонтальный по кратным пролетам
- Опоры считаются жесткими
- Нагрузка равномерно распределена (как продольно, так и поперечно)
- Отсутствие соединений на конечных пролетах
- Максимальное линейное перемещение 1/100 от длины
- Максимальное поперечное перемещение 1/20 от длины
- Коэффициент запаса 1,7 от заявленной нагрузки
- Диаграммы безопасной нагрузки в кг/м



Высота лотка 50 мм.
Наиболее популярная высота лотка.
Для монтажа больших пролетов рекомендуется использовать высоту лотка 80 или 100 мм.



Высота лотка 80 мм.
Оптимальное сечение по нагрузочной способности и кабельной емкости.
Возможен монтаж с расстоянием между точками крепления более 3 м.



Высота лотка 100 мм.
Максимальная нагрузка и кабельная емкость.
Возможен монтаж с расстоянием между точками крепления более 3 м.

Таблица кодов аксессуаров листовых лотков
Варианты исполнения

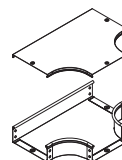
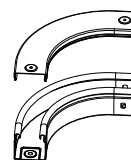
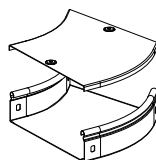
Аксессуары поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

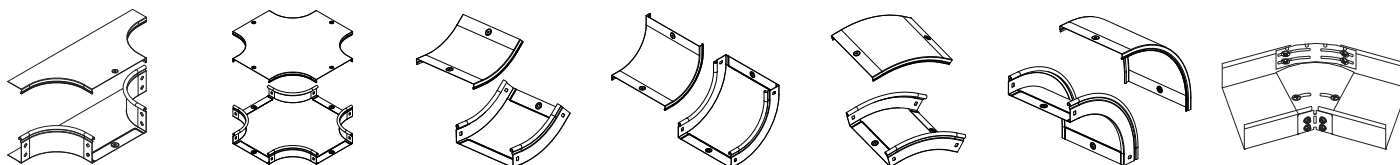
Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением для аксессуаров является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.

Таблица кодов аксессуаров листовых лотков высотой 50 мм


Высота, Н, мм	Ширина, В, мм	Вариант исполнения	Угол СРО 45 горизонт. 45°	Угол СРО 90 горизонт. 90°	Ответитель DPT Т-образный горизонт.	
50 аксессуар	50	Исполнение 1	36060	36000	36120	
		Исполнение 2	36060HDZ	36000HDZ	36120HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	
	100	Исполнение 1	36062	36002	36122	
		Исполнение 2	36062HDZ	36002HDZ	36122HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	
	150	Исполнение 1	36063	36003	36123	
		Исполнение 2	36063HDZ	36003HDZ	36123HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	
	200	Исполнение 1	36064	36004	36124	
		Исполнение 2	36064HDZ	36004HDZ	36124HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	
	300	Исполнение 1	36065	36005	36125	
		Исполнение 2	36065HDZ	36005HDZ	36125HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	
	400	Исполнение 1	36066	36006	36126	
		Исполнение 2	36066HDZ	36006HDZ	36126HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	
	500	Исполнение 1	36067	36007	36127	
		Исполнение 2	36067HDZ	36007HDZ	36127HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	
	15 крышка	50	Исполнение 1	38020	38000	38040
			Исполнение 2	38020HDZ	38000HDZ	38040HDZ
			Исполнение 3	-	-	-
80		Исполнение 1	-	-	-	
		Исполнение 2	-	-	-	
		Исполнение 3	-	-	-	
100		Исполнение 1	38022	38002	38042	
		Исполнение 2	38022HDZ	38002HDZ	38042HDZ	
		Исполнение 3	38022INOX	38002INOX	38042INOX	
150		Исполнение 1	38023	38003	38043	
		Исполнение 2	38023HDZ	38003HDZ	38043HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	
200		Исполнение 1	38024	38004	38044	
		Исполнение 2	38024HDZ	38004HDZ	38044HDZ	
		Исполнение 3	38024INOX	38004INOX	38044INOX	
300		Исполнение 1	38025	38005	38045	
		Исполнение 2	38025HDZ	38005HDZ	38045HDZ	
		Исполнение 3	38025INOX	38005INOX	38045INOX	
400		Исполнение 1	38026	38006	38046	
		Исполнение 2	38026HDZ	38006HDZ	38046HDZ	
		Исполнение 3	38026INOX	38006INOX	38046INOX	
500		Исполнение 1	38027	38007	38047	
		Исполнение 2	38027HDZ	38007HDZ	38047HDZ	
		Исполнение 3	38027INOX	38007INOX	38047INOX	



Ответвитель DL	Ответвитель DPX крестообр.	Угол CS 45 вертик. внутр. 45°	Угол CS 90 вертик. внутр. 90°	Угол CD 45 вертикальный внеш. 45°	Угол CD 90 вертикальный внеш. 90°	Горизонт. изменяемый угол CPO 0-45°
36233	36180	36720	36660	36840	36780	-
36233HDZ	36180HDZ	36720HDZ	36660HDZ	36840HDZ	36780HDZ	-
-	-	-	-	-	-	-
36235	36182	36722	36662	36842	36782	36008
36235HDZ	36182HDZ	36722HDZ	36662HDZ	36842HDZ	36782HDZ	36008HDZ
-	-	-	-	-	-	-
36236	36183	36723	36663	36843	36783	36009
36236HDZ	36183HDZ	36723HDZ	36663HDZ	36843HDZ	36783HDZ	36009HDZ
-	-	-	-	-	-	-
36237	36184	36724	36664	36844	36784	36010
36237HDZ	36184HDZ	36724HDZ	36664HDZ	36844HDZ	36784HDZ	36010HDZ
-	-	-	-	-	-	-
36238	36185	36725	36665	36845	36785	36011
36238HDZ	36185HDZ	36725HDZ	36665HDZ	36845HDZ	36785HDZ	36011HDZ
-	-	-	-	-	-	-
36239	36186	36726	36666	36846	36786	-
36239HDZ	36186HDZ	36726HDZ	36666HDZ	36846HDZ	36786HDZ	-
-	-	-	-	-	-	-
36240	36187	36727	36667	36847	36787	-
36240HDZ	36187HDZ	36727HDZ	36667HDZ	36847HDZ	36787HDZ	-
-	-	-	-	-	-	-
38361	38060	38220	38200	38260	38240	-
38361HDZ	38060HDZ	38220HDZ	38200HDZ	38260HDZ	38240HDZ	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
38363	38062	38222	38202	38262	38242	-
38363HDZ	38062HDZ	38222HDZ	38202HDZ	38262HDZ	38242HDZ	-
38363INOX	38062INOX	38222INOX	38202INOX	38262INOX	38242INOX	-
38364	38063	38223	38203	38263	38243	-
38364HDZ	38063HDZ	38223HDZ	38203HDZ	38263HDZ	38243HDZ	-
-	-	-	-	-	-	-
38365	38064	38224	38204	38264	38244	-
38365HDZ	38064HDZ	38224HDZ	38204HDZ	38264HDZ	38244HDZ	-
38365INOX	38064INOX	38224INOX	38204INOX	38264INOX	38244INOX	-
38366	38065	38225	38205	38265	38245	-
38366HDZ	38065HDZ	38225HDZ	38205HDZ	38265HDZ	38245HDZ	-
38366INOX	38065INOX	38225INOX	38205INOX	38265INOX	38245INOX	-
38367	38066	38226	38206	38266	38246	-
38367HDZ	38066HDZ	38226HDZ	38206HDZ	38266HDZ	38246HDZ	-
38367INOX	38066INOX	38226INOX	38206INOX	38266INOX	38246INOX	-
38368	38067	38227	38207	38267	38247	-
38368HDZ	38067HDZ	38227HDZ	38207HDZ	38267HDZ	38247HDZ	-
38368INOX	38047INOX	38227INOX	38207INOX	38267INOX	38247INOX	-

Таблица кодов аксессуаров листовых лотков
Варианты исполнения

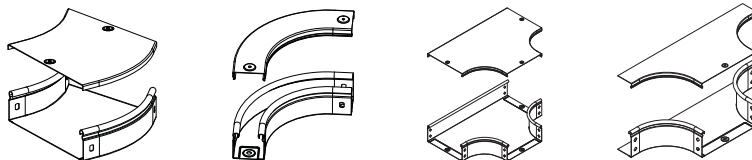
Аксессуары поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

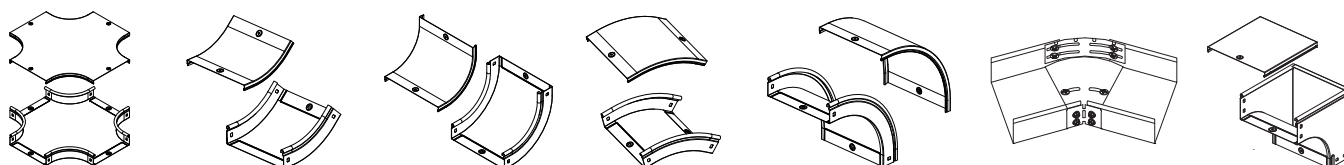
Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением для аксессуаров является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.

Таблица кодов аксессуаров листовых лотков высотой 80 мм


Высота, Н, мм	Ширина, В, мм	Вариант исполнения	Угол СРО 45 горизонт. 45°	Угол СРО 90 горизонт. 90°	Ответвитель DPT Т-образный горизонт.	Ответвитель DL	
80 аксессуар	80	Исполнение 1	36081	36021	36141	36249	
		Исполнение 2	36081HDZ	36021HDZ	36141HDZ	36249HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
	100	Исполнение 1	36082	36022	36142	36250	
		Исполнение 2	36082HDZ	36022HDZ	36142HDZ	36250HDZ	
		Исполнение 3	36082INOX	36022INOX	36142INOX	36250INOX	
	150	Исполнение 1	36083	36023	36143	36251	
		Исполнение 2	36083HDZ	36023HDZ	36143HDZ	36251HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
	200	Исполнение 1	36084	36024	36144	36252	
		Исполнение 2	36084HDZ	36024HDZ	36144HDZ	36252HDZ	
		Исполнение 3	36084INOX	36024INOX	36144INOX	36252INOX	
	300	Исполнение 1	36085	36025	36145	36253	
		Исполнение 2	36085HDZ	36025HDZ	36145HDZ	36253HDZ	
		Исполнение 3	36085INOX	36025INOX	36145INOX	36253INOX	
	400	Исполнение 1	36086	36026	36146	36254	
		Исполнение 2	36086HDZ	36026HDZ	36146HDZ	36254HDZ	
		Исполнение 3	36086INOX	36026INOX	36146INOX	36254INOX	
	500	Исполнение 1	36087	36027	36147	36255	
		Исполнение 2	36087HDZ	36027HDZ	36147HDZ	36255HDZ	
		Исполнение 3	36087INOX	36027INOX	36147INOX	36255INOX	
	15 крышка	80	Исполнение 1	38021	38001	38041	38362
			Исполнение 2	38021HDZ	38001HDZ	38041HDZ	38362HDZ
			Исполнение 3	-	-	-	-
100		Исполнение 1	38022	38002	38042	38363	
		Исполнение 2	38022HDZ	38002HDZ	38042HDZ	38363HDZ	
		Исполнение 3	38022INOX	38002INOX	38042INOX	38363INOX	
150		Исполнение 1	38023	38003	38043	38364	
		Исполнение 2	38023HDZ	38003HDZ	38043HDZ	38364HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
200		Исполнение 1	38024	38004	38044	38365	
		Исполнение 2	38024HDZ	38004HDZ	38044HDZ	38365HDZ	
		Исполнение 3	38024INOX	38004INOX	38044INOX	38365INOX	
300		Исполнение 1	38025	38005	38045	38366	
		Исполнение 2	38025HDZ	38005HDZ	38045HDZ	38366HDZ	
		Исполнение 3	38025INOX	38005INOX	38045INOX	38366INOX	
400		Исполнение 1	38026	38006	38046	38367	
		Исполнение 2	38026HDZ	38006HDZ	38046HDZ	38367HDZ	
		Исполнение 3	38026INOX	38006INOX	38046INOX	38367INOX	
500		Исполнение 1	38027	38007	38047	38368	
		Исполнение 2	38027HDZ	38007HDZ	38047HDZ	38368HDZ	
		Исполнение 3	38027INOX	38007INOX	38047INOX	38368INOX	



Ответвитель DPX крестообр.	Угол CS 45 вертик. внутр. 45°	Угол CS 90 вертик. внутр. 90°	Угол CD 45 вертик. внеш. 45°	Угол CD 90 вертикальный внеш. 90°	Горизонтальный изменяемый угол CPO 0-45°	Угол CDV 90 вертикальный внеш.
36201	36741	36681	36861	36801	36012	37371
36201HDZ	36741HDZ	36681HDZ	36861HDZ	36801HDZ	36012HDZ	37371HDZ
-	-	-	-	-	-	-
36202	36742	36682	36862	36802	36013	37372
36202HDZ	36742HDZ	36682HDZ	36862HDZ	36802HDZ	36013HDZ	37372HDZ
36202INOX	36742INOX	36682INOX	36862INOX	36802INOX	-	37372INOX
36203	36743	36683	36863	36803	36014	37373
36203HDZ	36743HDZ	36683HDZ	36863HDZ	36803HDZ	36014HDZ	37373HDZ
-	-	-	-	-	-	-
36204	36744	36684	36864	36804	36015	37374
36204HDZ	36744HDZ	36684HDZ	36864HDZ	36804HDZ	36015HDZ	37374HDZ
36204INOX	36744INOX	36684INOX	36864INOX	36804INOX	-	37374INOX
36205	36745	36685	36865	36805	36016	37375
36205HDZ	36745HDZ	36685HDZ	36865HDZ	36805HDZ	36016HDZ	37375HDZ
36205INOX	36745INOX	36685INOX	36865INOX	36805INOX	-	37375INOX
36206	36746	36686	36866	36806	-	37376
36206HDZ	36746HDZ	36686HDZ	36866HDZ	36806HDZ	-	37376HDZ
36206INOX	36746INOX	36686INOX	36866INOX	36806INOX	-	37376INOX
36207	36747	36687	36867	36807	-	37377
36207HDZ	36747HDZ	36687HDZ	36867HDZ	36807HDZ	-	37377HDZ
36207INOX	36747INOX	36687INOX	36867INOX	36807INOX	-	37377INOX
38061	38221	38201	38261	38241	-	38281
38061HDZ	38221HDZ	38201HDZ	38261HDZ	38241HDZ	-	38281HDZ
-	-	-	-	-	-	-
38062	38222	38202	38262	38242	-	38341
38062HDZ	38222HDZ	38202HDZ	38262HDZ	38242HDZ	-	38341HDZ
38062INOX	38222INOX	38202INOX	38262INOX	38242INOX	-	38341INOX
38063	38223	38203	38263	38243	-	38342
38063HDZ	38223HDZ	38203HDZ	38263HDZ	38243HDZ	-	38342HDZ
-	-	-	-	-	-	-
38064	38224	38204	38264	38244	-	38343
38064HDZ	38224HDZ	38204HDZ	38264HDZ	38244HDZ	-	38343HDZ
38064INOX	38224INOX	38204INOX	38264INOX	38244INOX	-	38343INOX
38065	38225	38205	38265	38245	-	38344
38065HDZ	38225HDZ	38205HDZ	38265HDZ	38245HDZ	-	38344HDZ
38065INOX	38225INOX	38205INOX	38265INOX	38245INOX	-	38344INOX
38066	38226	38206	38266	38246	-	38345
38066HDZ	38226HDZ	38206HDZ	38266HDZ	38246HDZ	-	38345HDZ
38066INOX	38226INOX	38206INOX	38266INOX	38246INOX	-	38345INOX
38067	38227	38207	38267	38247	-	38346
38067HDZ	38227HDZ	38207HDZ	38267HDZ	38247HDZ	-	38346HDZ
38047INOX	38227INOX	38207INOX	38267INOX	38247INOX	-	38346INOX

Таблица кодов аксессуаров листовых лотков
Варианты исполнения

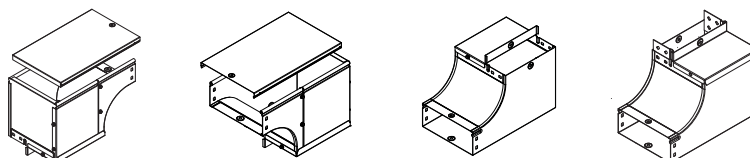
Аксессуары поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением для аксессуаров является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.

Таблица кодов аксессуаров листовых лотков высотой 80 мм


Высота, Н, мм	Ширина, В, мм	Вариант исполнения	Угол CDSD 90 вертикальный внеш. переходник правый	Угол CDSS 90 вертикальный внеш. переходник левый	Угол CSSD 90 вертикальный внеш. переходник правый	Угол CSSS 90 вертикальный внеш. переходник левый	
80 аксессуар	80	Исполнение 1	37001	37021	37041	37061	
		Исполнение 2	37001HDZ	37021HDZ	37041HDZ	37061HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
	100	Исполнение 1	37002	37022	37042	37062	
		Исполнение 2	37002HDZ	37022HDZ	37042HDZ	37062HDZ	
		Исполнение 3	37002INOX	37022INOX	37042INOX	37062INOX	
	150	Исполнение 1	37003	37023	37043	37063	
		Исполнение 2	37003HDZ	37023HDZ	37043HDZ	37063HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
	200	Исполнение 1	37004	37024	37044	37064	
		Исполнение 2	37004HDZ	37024HDZ	37044HDZ	37064HDZ	
		Исполнение 3	37004INOX	37024INOX	37044INOX	37064INOX	
	300	Исполнение 1	37005	37025	37045	37065	
		Исполнение 2	37005HDZ	37025HDZ	37045HDZ	37065HDZ	
		Исполнение 3	37005INOX	37025INOX	37045INOX	37065INOX	
	400	Исполнение 1	37006	37026	-	-	
		Исполнение 2	37006HDZ	37026HDZ	-	-	
		Исполнение 3	37006INOX	37026INOX	-	-	
	500	Исполнение 1	37007	37027	-	-	
		Исполнение 2	37007HDZ	37027HDZ	-	-	
		Исполнение 3	37007INOX	37027INOX	-	-	
	15 крышка	80	Исполнение 1	38281	38281	-	-
			Исполнение 2	38281HDZ	38281HDZ	-	-
			Исполнение 3	-	-	-	-
100		Исполнение 1	38282	38282	-	-	
		Исполнение 2	38282HDZ	38282HDZ	-	-	
		Исполнение 3	38282INOX	38282INOX	-	-	
150		Исполнение 1	38283	38283	-	-	
		Исполнение 2	38283HDZ	38283HDZ	-	-	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
200		Исполнение 1	38284	38284	-	-	
		Исполнение 2	38284HDZ	38284HDZ	-	-	
		Исполнение 3	38284INOX	38284INOX	-	-	
300		Исполнение 1	38285	38285	-	-	
		Исполнение 2	38285HDZ	38285HDZ	-	-	
		Исполнение 3	38285INOX	38285INOX	-	-	
400		Исполнение 1	38286	38286	-	-	
		Исполнение 2	38286HDZ	38286HDZ	-	-	
		Исполнение 3	38286INOX	38286INOX	-	-	
500		Исполнение 1	38287	38287	-	-	
		Исполнение 2	38287HDZ	38287HDZ	-	-	
		Исполнение 3	38287INOX	38287INOX	-	-	

Таблица кодов аксессуаров листовых лотков
Варианты исполнения

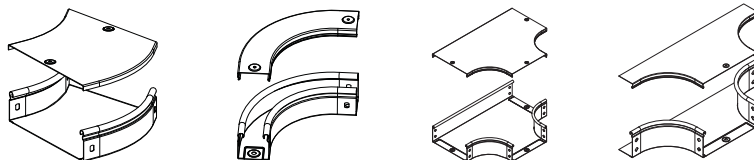
Аксессуары поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

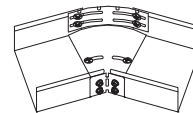
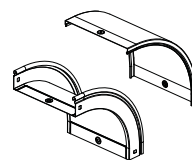
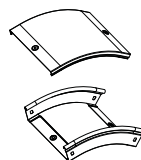
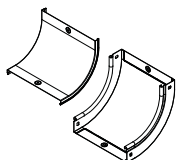
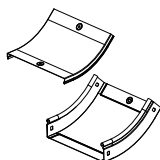
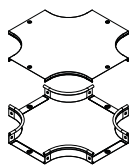
Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением для аксессуаров является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.

Таблица кодов аксессуаров листовых лотков высотой 100 мм


Высота, Н, мм	Ширина, В, мм	Вариант исполнения	Угол СРО 45 горизонтальный 45°	Угол СРО 90 горизонтальный 90°	Ответитель DPT горизонтальный	Ответитель DL	
100 аксессуар	100	Исполнение 1	36101	36041	36161	36263	
		Исполнение 2	36101HDZ	36041HDZ	36161HDZ	36263HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
	150	Исполнение 1	36102	36042	36162	36264	
		Исполнение 2	36102HDZ	36042HDZ	36162HDZ	36264HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
	200	Исполнение 1	36103	36043	36163	36265	
		Исполнение 2	36103HDZ	36043HDZ	36163HDZ	36265HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
	300	Исполнение 1	36104	36044	36164	36266	
		Исполнение 2	36104HDZ	36044HDZ	36164HDZ	36266HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
	400	Исполнение 1	36105	36045	36165	36267	
		Исполнение 2	36105HDZ	36045HDZ	36165HDZ	36267HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
	500	Исполнение 1	36106	36046	36166	36268	
		Исполнение 2	36106HDZ	36046HDZ	36166HDZ	36268HDZ	
		Исполнение 3	-	-	-	-	
	15 крышка	100	Исполнение 1	38022	38002	38042	38363
			Исполнение 2	38022HDZ	38002HDZ	38042HDZ	38363HDZ
			Исполнение 3	38022INOX	38002INOX	38042INOX	38363INOX
		150	Исполнение 1	38023	38003	38043	38364
			Исполнение 2	38023HDZ	38003HDZ	38043HDZ	38364HDZ
			Исполнение 3	-	-	-	-
200		Исполнение 1	38024	38004	38044	38365	
		Исполнение 2	38024HDZ	38004HDZ	38044HDZ	38365HDZ	
		Исполнение 3	38024INOX	38004INOX	38044INOX	38365INOX	
300		Исполнение 1	38025	38005	38045	38366	
		Исполнение 2	38025HDZ	38005HDZ	38045HDZ	38366HDZ	
		Исполнение 3	38025INOX	38005INOX	38045INOX	38366INOX	
400		Исполнение 1	38026	38006	38046	38367	
		Исполнение 2	38026HDZ	38006HDZ	38046HDZ	38367HDZ	
		Исполнение 3	38026INOX	38006INOX	38046INOX	38367INOX	
500		Исполнение 1	38027	38007	38047	38368	
		Исполнение 2	38027HDZ	38007HDZ	38047HDZ	38368HDZ	
		Исполнение 3	38027INOX	38007INOX	38047INOX	38368INOX	



Ответвитель DPX крестообразный	Угол CS 45 вертикальный внутр. 45°	Угол CS 90 вертикальный внутр. 90°	Угол CD 45 вертикальный внеш. 45°	Угол CD 90 вертикальный внешн. 90°	Горизонтальный изменяемый угол СРО 0-45°
36221	36761	36701	36881	36821	36017
36221HDZ	36761HDZ	36701HDZ	36881HDZ	36821HDZ	36017HDZ
-	-	-	-	-	-
36222	36762	36702	36882	36822	36018
36222HDZ	36762HDZ	36702HDZ	36882HDZ	36822HDZ	36018HDZ
-	-	-	-	-	-
36223	36763	36703	36883	36823	36019
36223HDZ	36763HDZ	36703HDZ	36883HDZ	36823HDZ	36019HDZ
-	-	-	-	-	-
36224	36764	36704	36884	36824	36020
36224HDZ	36764HDZ	36704HDZ	36884HDZ	36824HDZ	36020HDZ
-	-	-	-	-	-
36225	36765	36705	36885	36825	-
36225HDZ	36765HDZ	36705HDZ	36885HDZ	36825HDZ	-
-	-	-	-	-	-
36226	36766	36706	36886	36826	-
36226HDZ	36766HDZ	36706HDZ	36886HDZ	36826HDZ	-
-	-	-	-	-	-
38062	38222	38202	38262	38242	-
38062HDZ	38222HDZ	38202HDZ	38262HDZ	38242HDZ	-
38062INOX	38222INOX	38202INOX	38262INOX	38242INOX	-
38063	38223	38203	38263	38243	-
38063HDZ	38223HDZ	38203HDZ	38263HDZ	38243HDZ	-
-	-	-	-	-	-
38064	38224	38204	38264	38244	-
38064HDZ	38224HDZ	38204HDZ	38264HDZ	38244HDZ	-
38064INOX	38224INOX	38204INOX	38264INOX	38244INOX	-
38065	38225	38205	38265	38245	-
38065HDZ	38225HDZ	38205HDZ	38265HDZ	38245HDZ	-
38065INOX	38225INOX	38205INOX	38265INOX	38245INOX	-
38066	38226	38206	38266	38246	-
38066HDZ	38226HDZ	38206HDZ	38266HDZ	38246HDZ	-
38066INOX	38226INOX	38206INOX	38266INOX	38246INOX	-
38067	38227	38207	38267	38247	-
38067HDZ	38227HDZ	38207HDZ	38267HDZ	38247HDZ	-
38047INOX	38227INOX	38207INOX	38267INOX	38247INOX	-

Таблица кодов аксессуаров листовых лотков

Варианты исполнения

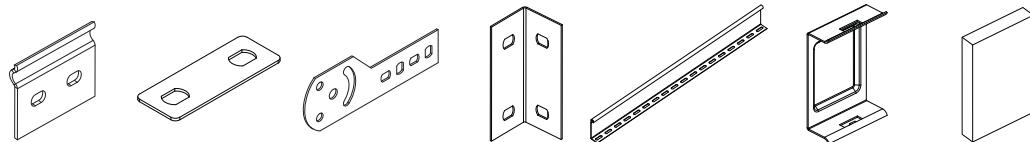
Аксессуары поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

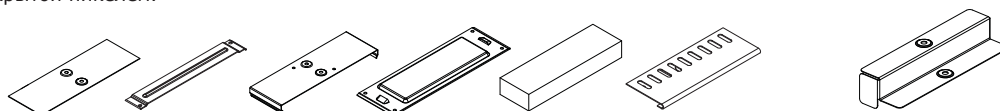
Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением для аксессуаров является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.



Высота, Н, мм	Вариант исполнения	Пластина соед. GTO	Пластина РТСЕ для заземления *	Пластина крепежная GSV	Уголок опорный FR	Перегородка SEP, L=3000 мм	Пластина защитная боковая IP44 (металл)	Пластина защитная боковая IP44 (пластик)
50	Исполнение 1	37301	37501	30013	30199	36480	30571	30573
	Исполнение 2	37301HDZ	-	30013HDZ	30199HDZ	36480HDZ	30571HDZ	-
	Исполнение 3	-	-	-	-	-	-	-
80	Исполнение 1	37303	37501	30014	30189	36500	30580	30586
	Исполнение 2	37303HDZ	-	30014HDZ	30189HDZ	36500HDZ	30580HDZ	-
	Исполнение 3	37303INOX	-	30014INOX	30189INOX	36500INOX	30580INOX	-
100	Исполнение 1	37305	37501	30015	30190	36510	30574	30575
	Исполнение 2	37305HDZ	-	30015HDZ	30190HDZ	36510HDZ	30574HDZ	-
	Исполнение 3	-	-	-	-	-	-	-

* - изготавливается из меди, покрытой никелем.



Ширина В, мм	Вариант исполнения	Накладка CGB для лотка	Держатель кабеля TRC	Накладка CGS для крышки лотка	Пластина защитная IP44 (металл)	Пластина защитная IP44 (пластик)	Защитный огранич RP	Переход. по высоте RB Н 80-Н 50	Переход. по высоте RB Н 100-Н 50	Переход. по высоте RB Н 100-Н 80
50	Исполнение 1	37350	-	37390	30570	30572	-	-	-	-
	Исполнение 2	37350HDZ	-	37390HDZ	30570HDZ	-	-	-	-	-
	Исполнение 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	Исполнение 1	37351	37561	37391	30581	30587	-	-	-	-
	Исполнение 2	37351HDZ	-	37391HDZ	30581HDZ	-	-	-	-	-
	Исполнение 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100	Исполнение 1	37352	37562	37392	30582	30588	36900	36542	36548	36554
	Исполнение 2	37352HDZ	-	37392HDZ	30582HDZ	-	36900HDZ	36542HDZ	36548HDZ	36554HDZ
	Исполнение 3	37352INOX	-	37392INOX	30582INOX	-	-	-	-	-
150	Исполнение 1	37353	37563	37393	30583	30589	36910	36543	36549	36555
	Исполнение 2	37353HDZ	-	37393HDZ	30583HDZ	-	36910HDZ	36543HDZ	36549HDZ	36555HDZ
	Исполнение 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200	Исполнение 1	37354	37564	37394	30584	30590	36920	36544	36550	36556
	Исполнение 2	37354HDZ	-	37394HDZ	30584HDZ	-	36920HDZ	36544HDZ	36550HDZ	36556HDZ
	Исполнение 3	37354INOX	-	37394INOX	30584INOX	-	-	-	-	-
300	Исполнение 1	37355	37565	37395	30585	30591	36940	36545	36551	36557
	Исполнение 2	37355HDZ	-	37395HDZ	30585HDZ	-	36940HDZ	36545HDZ	36551HDZ	36557HDZ
	Исполнение 3	37355INOX	-	37395INOX	30585INOX	-	-	-	-	-
400	Исполнение 1	37356	-	37396	30569	30592	-	36546	36552	36558
	Исполнение 2	37356HDZ	-	37396HDZ	30569HDZ	-	-	36546HDZ	36552HDZ	36558HDZ
	Исполнение 3	37356INOX	-	37396INOX	-	-	-	-	-	-
500	Исполнение 1	37357	-	37397	30577	30593	-	36547	36553	36559
	Исполнение 2	37357HDZ	-	37397HDZ	30577HDZ	-	-	36547HDZ	36553HDZ	36559HDZ
	Исполнение 3	37357INOX	-	37397INOX	-	-	-	-	-	-

Аксессуары листовых лотков

Варианты исполнения

Аксессуары для листовых лотков поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

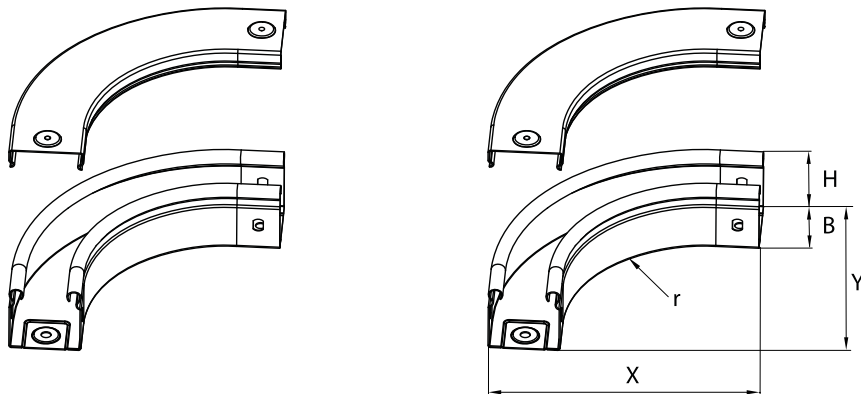
Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением для аксессуаров является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.

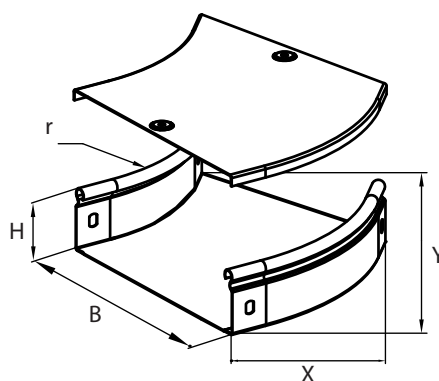
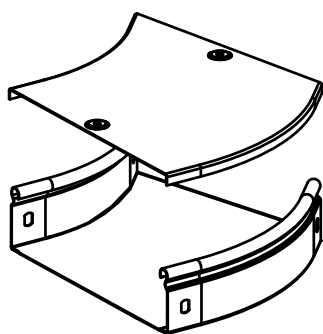
Углы

Угол горизонтальный СРО 90



Предназначен для организации поворота трассы в горизонтальной плоскости на 90°. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм. Радиус $r=100$ мм

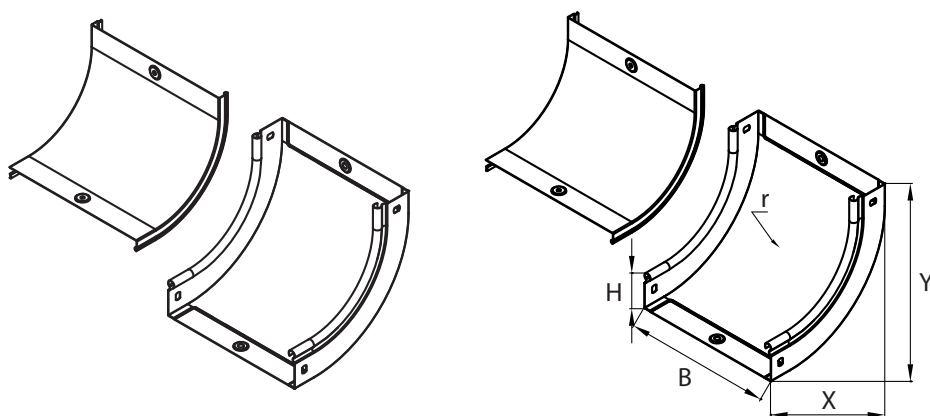
Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	X, мм	Y, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Угол 50	50	36000	36000HDZ	-	180	120	0,400
	100	36002	36002HDZ	-	230	230	0,600
	150	36003	36003HDZ	-	280	280	0,800
	200	36004	36004HDZ	-	330	330	1,100
	300	36005	36005HDZ	-	430	430	1,800
	400	36006	36006HDZ	-	530	530	2,600
	500	36007	36007HDZ	-	630	630	3,600
Угол 80	80	36021	36021HDZ	-	210	200	0,600
	100	36022	36022HDZ	36022INOX	230	230	0,660
	150	36023	36023HDZ	-	280	280	0,960
	200	36024	36024HDZ	36024INOX	330	330	1,300
	300	36025	36025HDZ	36025INOX	430	430	2,000
	400	36026	36026HDZ	36026INOX	530	530	3,000
	500	36027	36027HDZ	36027INOX	630	630	4,000
Угол 100	100	36041	36041HDZ	-	230	230	0,700
	150	36042	36042HDZ	-	280	280	1,000
	200	36043	36043HDZ	-	330	330	1,370
	300	36044	36044HDZ	-	430	430	2,100
	400	36045	36045HDZ	-	530	530	3,150
	500	36046	36046HDZ	-	630	630	4,200
Крышка 15	50	38000	38000HDZ	-	-	-	0,150
	80	38001	38001HDZ	-	-	-	0,260
	100	38002	38002HDZ	38002INOX	-	-	0,350
	150	38003	38003HDZ	-	-	-	0,550
	200	38004	38004HDZ	38004INOX	-	-	0,700
	300	38005	38005HDZ	38005INOX	-	-	1,400
	400	38006	38006HDZ	38006INOX	-	-	2,100
	500	38007	38007HDZ	38007INOX	-	-	3,100

Угол горизонтальный СРО 45


Предназначен для организации поворота трассы в горизонтальной плоскости на 45°. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм. Радиус $r=150$ мм

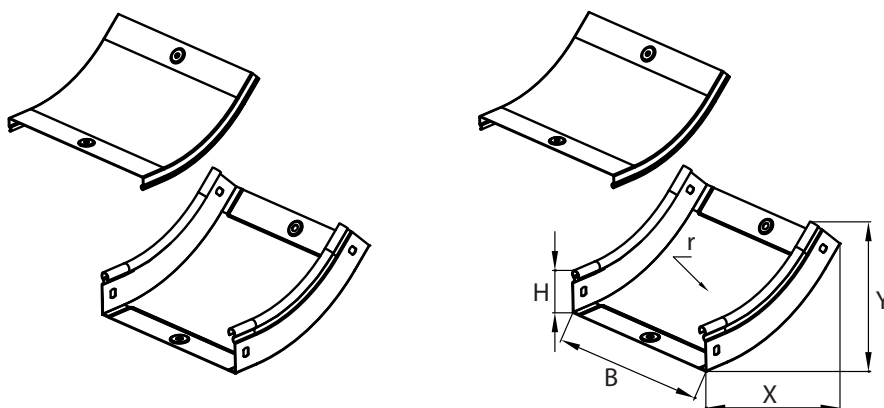
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Угол 50	50	36060	36060HDZ	-	190	120	0,250
	100	36062	36062HDZ	-	230	170	0,400
	150	36063	36063HDZ	-	270	220	0,500
	200	36064	36064HDZ	-	300	270	0,700
	300	36065	36065HDZ	-	370	350	1,000
	400	36066	36066HDZ	-	440	460	1,400
Угол 80	500	36067	36067HDZ	-	510	560	1,900
	80	36081	36081HDZ	-	220	150	0,440
	100	36082	36082HDZ	36082INOX	230	170	0,500
	150	36083	36083HDZ	-	270	220	0,660
	200	36084	36084HDZ	36084INOX	300	270	0,800
	300	36085	36085HDZ	36085INOX	370	350	1,200
Угол 100	400	36086	36086HDZ	36086INOX	440	460	1,600
	500	36087	36087HDZ	36087INOX	510	560	2,000
	100	36101	36101HDZ	-	230	170	0,530
	150	36102	36102HDZ	-	270	220	0,700
	200	36103	36103HDZ	-	300	270	0,850
	300	36104	36104HDZ	-	370	350	1,260
Крышка 15	400	36105	36105HDZ	-	440	460	1,700
	500	36106	36106HDZ	-	510	560	2,100
	50	38020	38020HDZ	-	-	-	0,100
	80	38021	38021HDZ	-	-	-	0,200
	100	38022	38022HDZ	38022INOX	-	-	0,240
	150	38023	38023HDZ	-	-	-	0,360
	200	38024	38024HDZ	38024INOX	-	-	0,500
	300	38025	38025HDZ	38025INOX	-	-	0,800
400	38026	38026HDZ	38026INOX	-	-	1,200	
500	38027	38027HDZ	38027INOX	-	-	1,600	

Угол вертикальный внутренний CS 90



Предназначен для организации поворота трассы вверх на 90°. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм.

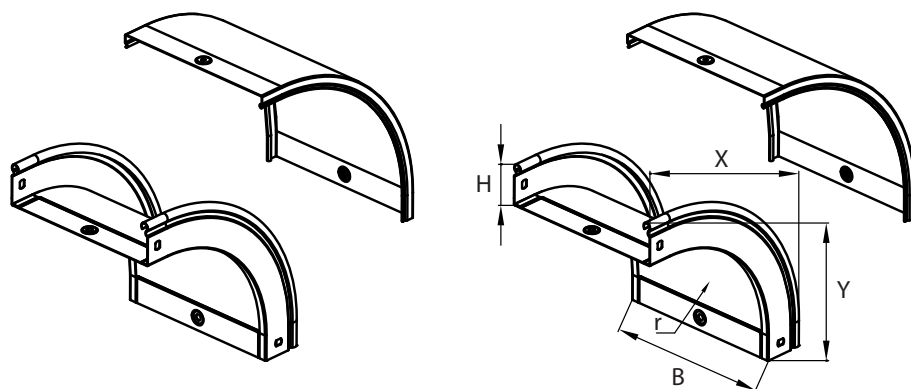
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	Y, мм	г, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Угол 50	50	36660	36660HDZ	-	180	180	150	0,35
	100	36662	36662HDZ	-	180	180	150	0,5
	150	36663	36663HDZ	-	180	180	150	0,6
	200	36664	36664HDZ	-	180	180	150	0,7
	300	36665	36665HDZ	-	180	180	150	0,9
	400	36666	36666HDZ	-	180	180	150	1,5
Угол 80	500	36667	36667HDZ	-	180	180	150	1,8
	80	36681	36681HDZ	-	210	210	180	0,6
	100	36682	36682HDZ	36682INOX	210	210	180	0,66
	150	36683	36683HDZ	-	210	210	180	0,78
	200	36684	36684HDZ	36684INOX	210	210	180	0,9
	300	36685	36685HDZ	36685INOX	210	210	180	1,2
Угол 100	400	36686	36686HDZ	36686INOX	210	210	180	1,4
	500	36687	36687HDZ	36687INOX	210	210	180	1,8
	100	36701	36701HDZ	-	230	230	200	0,7
	150	36702	36702HDZ	-	230	230	200	0,82
	200	36703	36703HDZ	-	230	230	200	0,95
	300	36704	36704HDZ	-	230	230	200	1,3
Крышка 15	400	36705	36705HDZ	-	230	230	200	1,5
	500	36706	36706HDZ	-	230	230	200	1,9
	50	38200	38200HDZ	-	-	-	-	0,1
	80	38201	38201HDZ	-	-	-	-	0,2
	100	38202	38202HDZ	38202INOX	-	-	-	0,25
	150	38203	38203HDZ	-	-	-	-	0,3
	200	38204	38204HDZ	38204INOX	-	-	-	0,4
	300	38205	38205HDZ	38205INOX	-	-	-	0,6
400	38206	38206HDZ	38206INOX	-	-	-	0,7	
500	38207	38207HDZ	38207INOX	-	-	-	0,8	

Угол CS 45 вертикальный внутренний


Предназначен для организации поворота трассы вверх на 45°. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм.

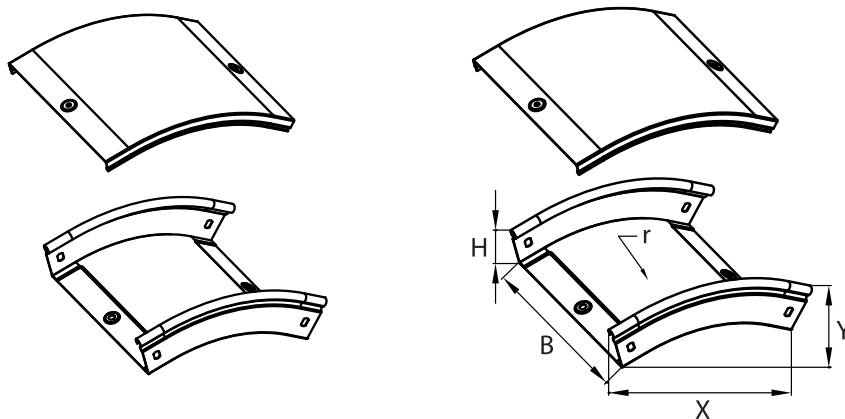
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	г, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Угол 50	50	36720	36720HDZ	-	195	120	200	0,25
	100	36722	36722HDZ	-	210	120	200	0,3
	150	36723	36723HDZ	-	210	120	200	0,4
	200	36724	36724HDZ	-	210	120	200	0,5
	300	36725	36725HDZ	-	210	120	200	0,7
	400	36726	36726HDZ	-	210	120	200	0,8
Угол 80	500	36727	36727HDZ	-	210	120	200	1
	80	36741	36741HDZ	-	210	150	230	0,45
	100	36742	36742HDZ	36742INOX	210	150	230	0,5
	150	36743	36743HDZ	-	210	150	230	0,6
	200	36744	36744HDZ	36744INOX	210	150	230	0,7
	300	36745	36745HDZ	36745INOX	210	150	230	0,85
Угол 100	400	36746	36746HDZ	36746INOX	210	150	230	1,1
	500	36747	36747HDZ	36747INOX	210	150	230	1,3
	100	36761	36761HDZ	-	230	170	250	0,53
	150	36762	36762HDZ	-	230	170	250	0,63
	200	36763	36763HDZ	-	230	170	250	0,74
	300	36764	36764HDZ	-	230	170	250	0,89
Крышка 15	400	36765	36765HDZ	-	230	170	250	1,15
	500	36766	36766HDZ	-	230	170	250	1,37
	50	38220	38220HDZ	-	-	-	-	0,08
	80	38221	38221HDZ	-	-	-	-	0,18
	100	38222	38222HDZ	38222INOX	-	-	-	0,2
	150	38223	38223HDZ	-	-	-	-	0,3
	200	38224	38224HDZ	38224INOX	-	-	-	0,35
300	38225	38225HDZ	38225INOX	-	-	-	0,5	
400	38226	38226HDZ	38226INOX	-	-	-	0,6	
500	38227	38227HDZ	38227INOX	-	-	-	0,7	

Угол вертикальный внешний CD 90



Предназначен для организации поворота трассы вниз на 90°. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм.

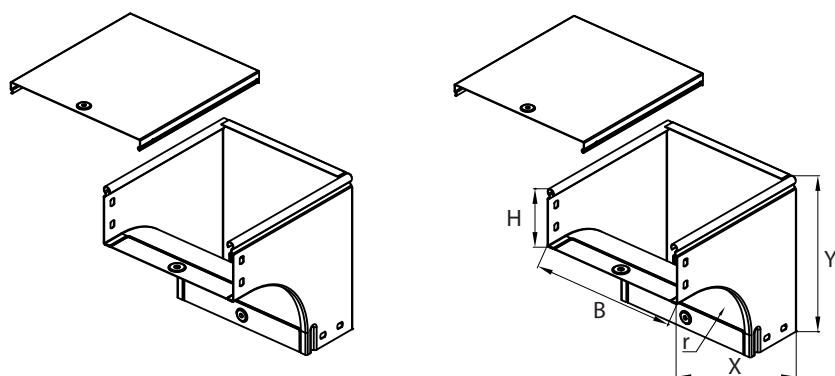
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	г, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Угол 50	50	36780	36780HDZ	-	220	220	150	0,45
	100	36782	36782HDZ	-	220	240	150	0,6
	150	36783	36783HDZ	-	220	240	150	0,7
	200	36784	36784HDZ	-	220	240	150	0,8
	300	36785	36785HDZ	-	220	240	150	1
	400	36786	36786HDZ	-	220	240	150	1,2
Угол 80	500	36787	36787HDZ	-	220	240	150	1,4
	80	36801	36801HDZ	-	225	230	120	0,6
	100	36802	36802HDZ	36802INOX	225	230	120	0,65
	150	36803	36803HDZ	-	225	230	120	0,75
	200	36804	36804HDZ	36804INOX	225	230	120	0,85
	300	36805	36805HDZ	36805INOX	225	230	120	1,2
Угол 100	400	36806	36806HDZ	36806INOX	225	230	120	1,3
	500	36807	36807HDZ	36807INOX	225	230	120	1,4
	100	36821	36821HDZ	-	245	250	110	0,68
	150	36822	36822HDZ	-	245	250	110	0,79
	200	36823	36823HDZ	-	245	250	110	0,89
	300	36824	36824HDZ	-	245	250	110	1,26
Крышка 15	400	36825	36825HDZ	-	245	250	110	1,37
	500	36826	36826HDZ	-	245	250	110	1,47
	50	38240	38240HDZ	-	-	-	-	0,15
	80	38241	38241HDZ	-	-	-	-	0,35
	100	38242	38242HDZ	38242INOX	-	-	-	0,4
	150	38243	38243HDZ	-	-	-	-	0,55
	200	38244	38244HDZ	38244INOX	-	-	-	0,7
	300	38245	38245HDZ	38245INOX	-	-	-	1
400	38246	38246HDZ	38246INOX	-	-	-	1,2	
500	38247	38247HDZ	38247INOX	-	-	-	1,4	

Угол вертикальный внешний CD 45


Предназначен для организации поворота трассы вниз на 45°. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	X, мм	Y, мм	г, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Угол 50	50	36840	36840HDZ	-	230	120	190	0,3
	100	36842	36842HDZ	-	230	120	190	0,4
	150	36843	36843HDZ	-	230	120	190	0,5
	200	36844	36844HDZ	-	230	120	190	0,6
	300	36845	36845HDZ	-	230	120	190	0,7
	400	36846	36846HDZ	-	230	120	190	0,8
	500	36847	36847HDZ	-	230	120	190	1
Угол 80	80	36861	36861HDZ	-	230	150	160	0,45
	100	36862	36862HDZ	36862INOX	230	150	160	0,5
	150	36863	36863HDZ	-	230	150	160	0,55
	200	36864	36864HDZ	36864INOX	230	150	160	0,62
	300	36865	36865HDZ	36865INOX	230	150	160	0,75
	400	36866	36866HDZ	36866INOX	230	150	160	0,9
	500	36867	36867HDZ	36867INOX	230	150	160	1
Угол 100	100	36881	36881HDZ	-	250	150	140	0,53
	150	36882	36882HDZ	-	250	150	140	0,58
	200	36883	36883HDZ	-	250	150	140	0,65
	300	36884	36884HDZ	-	250	150	140	1,8
	400	36885	36885HDZ	-	250	150	140	1,95
	500	36886	36886HDZ	-	250	150	140	1,07
Крышка 15	50	38260	38260HDZ	-	-	-	-	0,1
	80	38261	38261HDZ	-	-	-	-	0,26
	100	38262	38262HDZ	38262INOX	-	-	-	0,3
	150	38263	38263HDZ	-	-	-	-	0,4
	200	38264	38264HDZ	38264INOX	-	-	-	0,5
	300	38265	38265HDZ	38265INOX	-	-	-	0,65
	400	38266	38266HDZ	38266INOX	-	-	-	0,8
	500	38267	38267HDZ	38267INOX	-	-	-	1,00

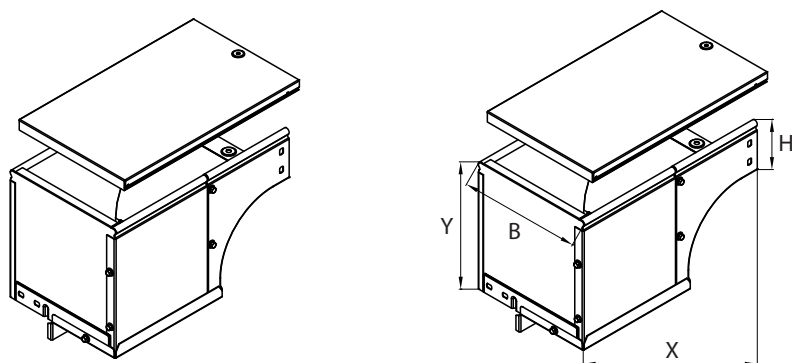
Угол вертикальный внешний CDV 90



Предназначен для организации поворота трассы лотков высотой 80 мм вниз на 90°, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 180°. Толщина стали аксессуара – 1,0 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм. Радиус r=100 мм

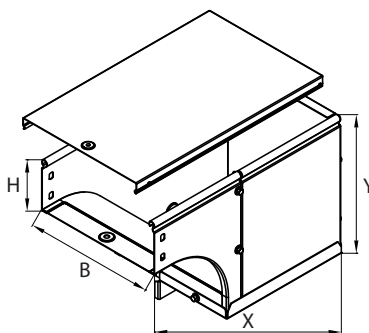
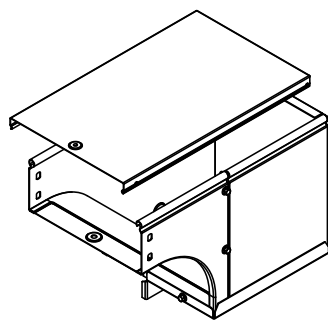
Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	X, мм	Y, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Угол 80	80	37371	37371HDZ	-	210	210	0,79
	100	37372	37372HDZ	37372INOX	210	210	0,86
	150	37373	37373HDZ	-	210	210	1,03
	200	37374	37374HDZ	37374INOX	210	210	1,2
	300	37375	37375HDZ	37375INOX	210	210	1,54
	400	37376	37376HDZ	37376INOX	210	210	1,74
Крышка 15	500	37377	37377HDZ	37377INOX	210	210	2,05
	80	38281	38281HDZ	-	-	-	0,15
	100	38341	38341HDZ	38341INOX	-	-	0,18
	150	38342	38342HDZ	-	-	-	0,24
	200	38343	38343HDZ	38343INOX	-	-	0,31
	300	38344	38344HDZ	38344INOX	-	-	0,44
400	38345	38345HDZ	38345INOX	-	-	0,61	
500	38346	38346HDZ	38346INOX	-	-	0,76	

Угол вертикальный внешний CDSD 90



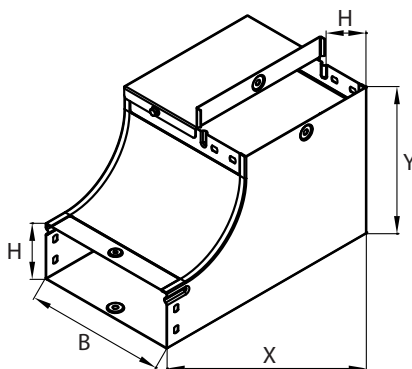
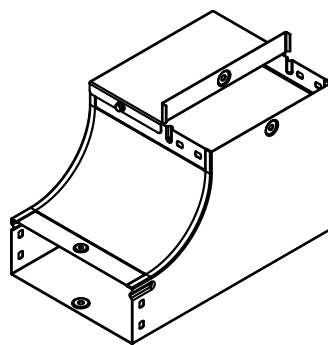
Предназначен для организации поворота трассы лотков высотой 80 мм вниз на 90°, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Толщина стали аксессуара – 1,0 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	X, мм	Y, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Угол 80	80	37001	37001HDZ	-	210	210	0,64
	100	37002	37002HDZ	37002INOX	230	210	1
	150	37003	37003HDZ	-	280	210	1,45
	200	37004	37004HDZ	37004INOX	330	210	1,91
	300	37005	37005HDZ	37005INOX	430	210	2,98
	400	37006	37006HDZ	37006INOX	530	210	4,16
	500	37007	37007HDZ	37007INOX	630	210	5,52
Крышка 15	80	38281	38281HDZ	-	-	-	0,15
	100	38282	38282HDZ	38282INOX	-	-	0,17
	150	38283	38283HDZ	-	-	-	0,32
	200	38284	38284HDZ	38284INOX	-	-	0,49
	300	38285	38285HDZ	38285INOX	-	-	0,92
	400	38286	38286HDZ	38286INOX	-	-	1,48
	500	38287	38287HDZ	38287INOX	-	-	2,18

Угол вертикальный внешний CDSS 90


Предназначен для организации поворота трассы лотков высотой 80 мм вниз на 90°, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Толщина стали аксессуара – 1,0 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,8 мм.

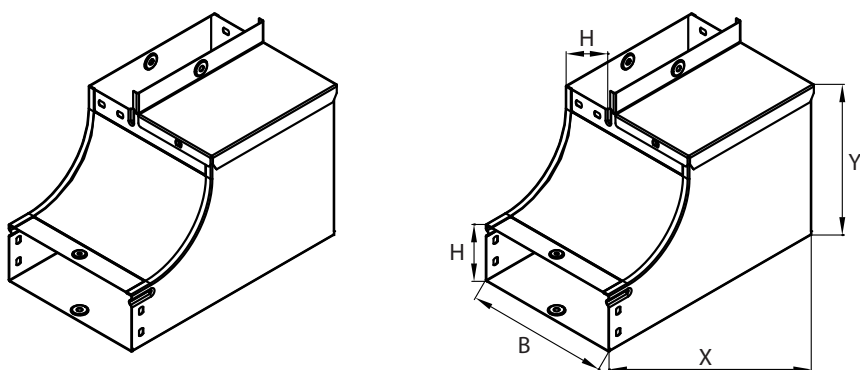
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Угол 80	80	37021	37021HDZ	-	210	210	0,64
	100	37022	37022HDZ	37022INOX	230	210	1
	150	37023	37023HDZ	-	280	210	1,45
	200	37024	37024HDZ	37024INOX	330	210	1,91
	300	37025	37025HDZ	37025INOX	430	210	2,98
	400	37026	37026HDZ	37026INOX	530	210	4,16
	500	37027	37027HDZ	37027INOX	630	210	5,52
Крышка 15	80	38281	38281HDZ	-	-	-	0,15
	100	38282	38282HDZ	38282INOX	-	-	0,17
	150	38283	38283HDZ	-	-	-	0,32
	200	38284	38284HDZ	38284INOX	-	-	0,49
	300	38285	38285HDZ	38285INOX	-	-	0,92
	400	38286	38286HDZ	38286INOX	-	-	1,48
	500	38287	38287HDZ	38287INOX	-	-	2,18

Угол вертикальный внешний переходник CSSD 90


Предназначен для организации поворота трассы лотков высотой 80 мм вверх на 90°, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Толщина стали аксессуара – 1,0 мм.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес (исп.1), кг/шт
80	80	37041	37041HDZ	-	210	210	0,90
	100	37042	37042HDZ	37042INOX	230	210	1,12
	150	37043	37043HDZ	-	280	210	1,70
	200	37044	37044HDZ	37044INOX	330	210	2,30
	300	37045	37045HDZ	37045INOX	430	210	3,95

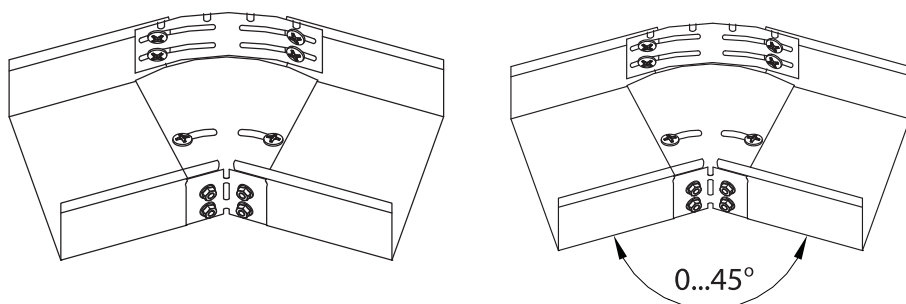
Угол вертикальный внешний переходник CSSS 90



Предназначен для организации поворота трассы лотков высотой 80 мм вверх на 90°, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Толщина стали аксессуара – 1,0 мм.

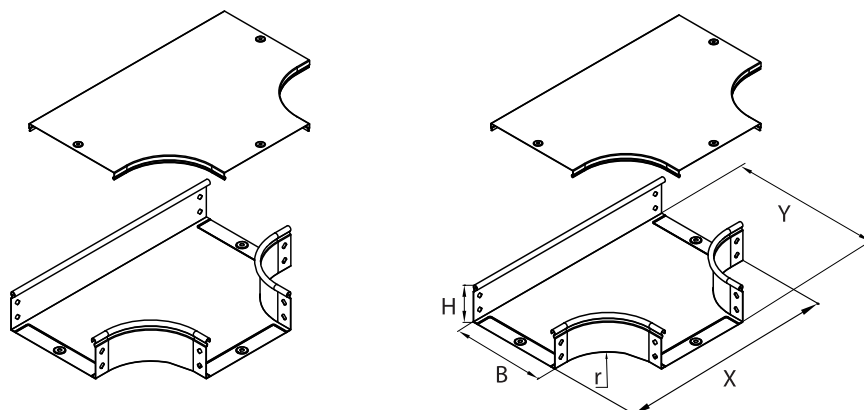
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес (исп.1), кг/шт
80	80	37061	37061HDZ	-	210	210	0,90
	100	37062	37062HDZ	37062INOX	230	210	1,12
	150	37063	37063HDZ	-	280	210	1,70
	200	37064	37064HDZ	37064INOX	330	210	2,30
	300	37065	37065HDZ	37065INOX	430	210	3,95

Угол горизонтальный изменяемый СРО



Предназначен для организации поворота трассы в горизонтальной плоскости на угол от 0 до 45°. Поставляется в разобранном виде. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм.

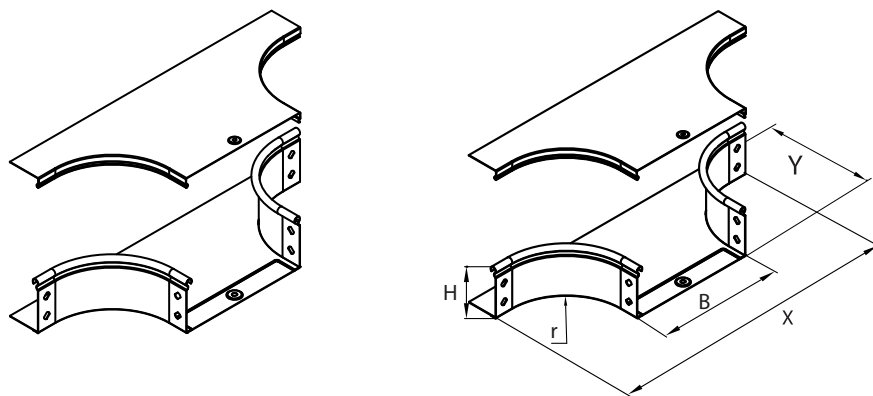
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исп.1), кг/шт
50	100	36008	36008HDZ	-	0,15
	150	36009	36009HDZ	-	0,2
	200	36010	36010HDZ	-	0,27
	300	36011	36011HDZ	-	0,44
80	80	36012	36012HDZ	-	0,14
	100	36013	36013HDZ	-	0,16
	150	36014	36014HDZ	-	0,22
	200	36015	36015HDZ	-	0,3
100	300	36016	36016HDZ	-	0,48
	100	36017	36017HDZ	-	0,17
	150	36018	36018HDZ	-	0,23
	200	36019	36019HDZ	-	0,31
	300	36020	36020HDZ	-	0,51

Ответвители
Ответвитель Т-образный DPT


Предназначен для организации Т-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.
Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм.
Радиус $r=100$ мм

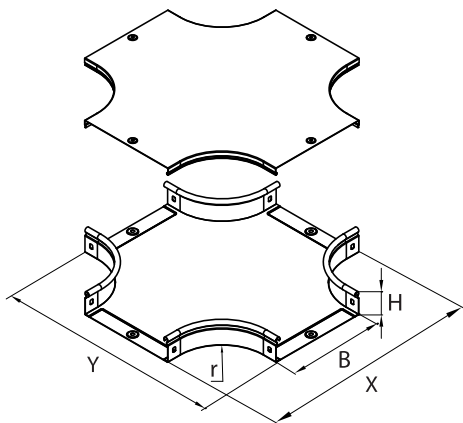
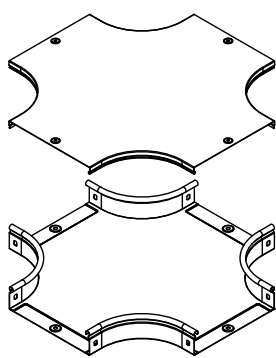
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Ответвитель 50	50	36120	36120HDZ	-	310	180	0,6
	100	36122	36122HDZ	-	360	230	0,8
	150	36123	36123HDZ	-	410	280	1,1
	200	36124	36124HDZ	-	460	330	1,7
	300	36125	36125HDZ	-	560	430	2,1
	400	36126	36126HDZ	-	660	530	3,1
	500	36127	36127HDZ	-	760	630	4,2
Ответвитель 80	80	36141	36141HDZ	-	340	210	0,9
	100	36142	36142HDZ	36142INOX	360	230	0,96
	150	36143	36143HDZ	-	410	280	1,3
	200	36144	36144HDZ	36144INOX	460	330	1,62
	300	36145	36145HDZ	36145INOX	560	430	2,3
	400	36146	36146HDZ	36146INOX	660	530	3,4
Ответвитель 100	500	36147	36147HDZ	36147INOX	760	630	4,4
	100	36161	36161HDZ	-	360	230	1
	150	36162	36162HDZ	-	410	280	1,37
	200	36163	36163HDZ	-	460	330	1,7
	300	36164	36164HDZ	-	560	430	2,4
	400	36165	36165HDZ	-	660	530	3,6
Крышка 15	500	36166	36166HDZ	-	760	630	4,62
	50	38040	38040HDZ	-	-	-	0,25
	80	38041	38041HDZ	-	-	-	0,45
	100	38042	38042HDZ	38042INOX	-	-	0,5
	150	38043	38043HDZ	-	-	-	0,7
	200	38044	38044HDZ	38044INOX	-	-	1
	300	38045	38045HDZ	38045INOX	-	-	1,8
400	38046	38046HDZ	38046INOX	-	-	2,6	
500	38047	38047HDZ	38047INOX	-	-	3,6	

Ответвитель Т-образный DL



Предназначен для организации как Т-образного, так и Х-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости, либо Т-ответвления вниз в вертикальной плоскости.
Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм.
Радиус $r=100$ мм

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Ответвитель 50	50	36233	36233HDZ	-	310	180	0,39
	100	36235	36235HDZ	-	360	180	0,5
	150	36236	36236HDZ	-	410	180	0,56
	200	36237	36237HDZ	-	460	180	0,64
	300	36238	36238HDZ	-	560	180	0,76
	400	36239	36239HDZ	-	660	180	0,91
	500	36240	36240HDZ	-	760	180	1,06
Ответвитель 80	80	36249	36249HDZ	-	340	180	0,57
	100	36250	36250HDZ	36250INOX	360	180	0,6
	150	36251	36251HDZ	-	410	180	0,66
	200	36252	36252HDZ	36252INOX	460	180	0,74
	300	36253	36253HDZ	36253INOX	560	180	0,86
	400	36254	36254HDZ	36254INOX	660	180	1,01
Ответвитель 100	500	36255	36255HDZ	36255INOX	760	180	1,16
	100	36263	36263HDZ	-	360	180	0,67
	150	36264	36264HDZ	-	410	180	0,73
	200	36265	36265HDZ	-	460	180	0,81
	300	36266	36266HDZ	-	560	180	0,93
	400	36267	36267HDZ	-	660	180	1,08
Крышка 15	500	36268	36268HDZ	-	760	180	1,23
	50	38361	38361HDZ	-	-	-	0,19
	80	38362	38362HDZ	-	-	-	0,23
	100	38363	38363HDZ	38363INOX	-	-	0,26
	150	38364	38364HDZ	-	-	-	0,31
	200	38365	38365HDZ	38365INOX	-	-	0,37
	300	38366	38366HDZ	38366INOX	-	-	0,48
400	38367	38367HDZ	38367INOX	-	-	0,59	
500	38368	38368HDZ	38368INOX	-	-	0,7	

Ответвитель крестообразный DPX


Предназначен для организации двустороннего X-образного отвода трассы в горизонтальной плоскости.

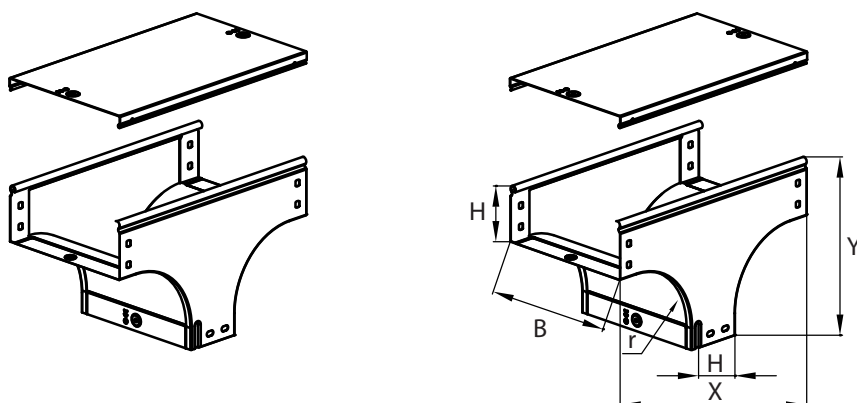
Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина

стали крышки аксессуара – 0,6 мм.

Радиус $r=100$ мм

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	X, мм	Y, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Ответвитель 50	50	36180	36180HDZ	-	310	310	0,75
	100	36182	36182HDZ	-	360	360	1
	150	36183	36183HDZ	-	410	410	1,3
	200	36184	36184HDZ	-	470	470	1,7
	300	36185	36185HDZ	-	560	560	2,4
	400	36186	36186HDZ	-	660	660	3,4
	500	36187	36187HDZ	-	760	760	4,3
Ответвитель 80	80	36201	36201HDZ	-	340	340	1
	100	36202	36202HDZ	36202INOX	360	360	1,1
	150	36203	36203HDZ	-	410	410	1,4
	200	36204	36204HDZ	36204INOX	470	470	1,8
	300	36205	36205HDZ	36205INOX	560	560	2,6
	400	36206	36206HDZ	36206INOX	660	660	3,8
	500	36207	36207HDZ	36207INOX	760	760	4,7
Ответвитель 100	100	36221	36221HDZ	-	360	360	1,16
	150	36222	36222HDZ	-	410	410	1,47
	200	36223	36223HDZ	-	470	470	1,9
	300	36224	36224HDZ	-	560	560	2,75
	400	36225	36225HDZ	-	660	660	4
	500	36226	36226HDZ	-	760	760	4,95
Крышка 15	50	38060	38060HDZ	-	-	-	0,3
	80	38061	38061HDZ	-	-	-	0,55
	100	38062	38062HDZ	38062INOX	-	-	0,6
	150	38063	38063HDZ	-	-	-	0,9
	200	38064	38064HDZ	38064INOX	-	-	1,3
	300	38065	38065HDZ	38065INOX	-	-	2,1
	400	38066	38066HDZ	38066INOX	-	-	3
	500	38067	38067HDZ	38067INOX	-	-	4,2

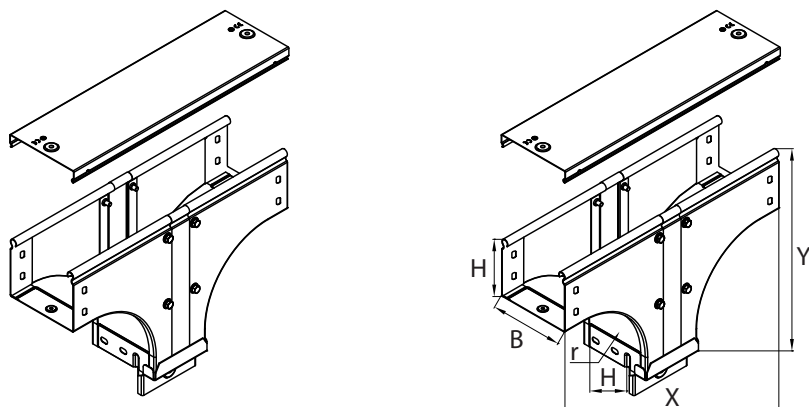
Ответвитель Т-образный вертикальный TD



Предназначен для организации Т-образного отвода трассы лотков высотой 80 мм вниз. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм. Радиус r=100 мм

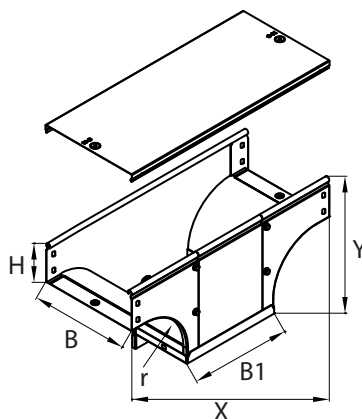
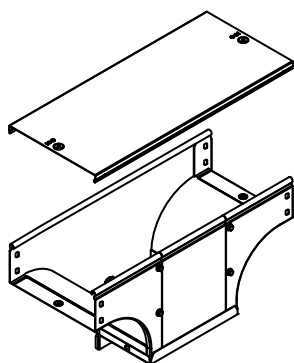
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Ответвитель 80	80	37101	37101HDZ	-	340	210	1,000
	100	37102	37102HDZ	37102INOX	340	210	1,060
	150	37103	37103HDZ	-	340	210	1,230
	200	37104	37104HDZ	37104INOX	340	210	1,400
	300	37105	37105HDZ	37105INOX	340	210	1,760
	400	37106	37106HDZ	37106INOX	340	210	2,060
	500	37107	37107HDZ	37107INOX	340	210	2,420
Крышка 15	80	38301	38301HDZ	-	-	-	0,245
	100	38302	38302HDZ	38302INOX	-	-	0,290
	150	38303	38303HDZ	-	-	-	0,400
	200	38304	38304HDZ	38304INOX	-	-	0,510
	300	38305	38305HDZ	38305INOX	-	-	0,720
	400	38306	38306HDZ	38306INOX	-	-	0,940
	500	38307	38307HDZ	38307INOX	-	-	1,160

Ответвитель Т-образный вертикальный боковой TDS



Предназначен для организации Т-образного отвода трассы лотков высотой 80 мм вниз, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм. Радиус r=100 мм

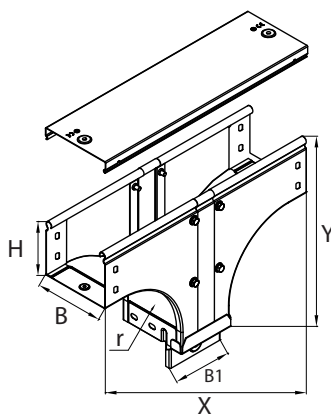
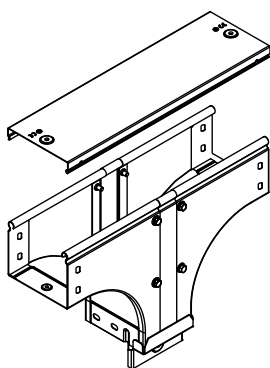
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Ответвитель 80	80	37161	37161HDZ	-	340	210	1,050
	100	37162	37162HDZ	37162INOX	360	210	1,280
	150	37163	37163HDZ	-	410	210	1,660
	200	37164	37164HDZ	37164INOX	460	210	2,150
	300	37165	37165HDZ	37165INOX	560	210	3,260
	400	37166	37166HDZ	37166INOX	660	210	4,445
	500	37167	37167HDZ	37167INOX	760	210	5,815
Крышка 15	80	38301	38301HDZ	-	-	-	0,245
	100	38322	38322HDZ	38322INOX	-	-	0,310
	150	38323	38323HDZ	-	-	-	0,480
	200	38324	38324HDZ	38324INOX	-	-	0,680
	300	38325	38325HDZ	38325INOX	-	-	1,190
	400	38326	38326HDZ	38326INOX	-	-	1,830
	500	38327	38327HDZ	38327INOX	-	-	2,590

Ответвитель Т-образный вертикальный TDSA - переходник


Предназначен для организации Т-образного отвода трассы лотков высотой 80 мм вниз, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Ширина основания отходящего вниз лотка больше исходного. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм. Радиус $r=100$ мм

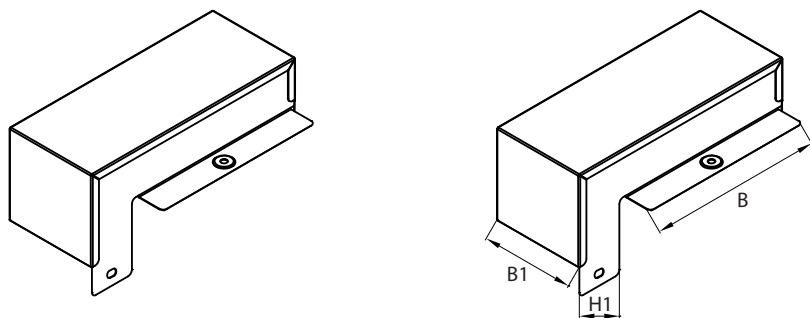
Высота Н, мм	Ширина, В, мм	Ширина, В1, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Ответвитель 80	80	100	37601	37601HDZ	-	360	210	1,140
	80	150	37602	37602HDZ	-	410	210	1,300
	80	200	37603	37603HDZ	-	460	210	1,500
	80	300	37604	37604HDZ	-	560	210	1,840
	100	150	37605	37605HDZ	-	410	210	1,460
	100	200	37606	37606HDZ	-	460	210	1,680
	100	300	37607	37607HDZ	-	560	210	2,070
	150	200	37610	37610HDZ	-	460	210	1,920
	150	300	37611	37611HDZ	-	560	210	2,370
	150	400	37612	37612HDZ	-	660	210	2,750
	200	300	37614	37614HDZ	-	560	210	2,680
	200	400	37615	37615HDZ	-	660	210	3,100
	200	500	37616	37616HDZ	-	760	210	3,550
	300	400	37617	37617HDZ	-	660	210	3,800
	300	500	37618	37618HDZ	-	760	210	4,300
Крышка 15	80	100	38381	38381HDZ	-	360	80	0,260
	80	150	38382	38382HDZ	-	410	80	0,300
	80	200	38383	38383HDZ	-	460	80	0,330
	80	300	38384	38384HDZ	-	560	80	0,400
	100	150	38385	38385HDZ	-	410	100	0,350
	100	200	38386	38386HDZ	-	460	100	0,390
	100	300	38387	38387HDZ	-	560	100	0,480
	150	200	38390	38390HDZ	-	460	150	0,540
	150	300	38391	38391HDZ	-	560	150	0,650
	150	400	38392	38392HDZ	-	660	150	0,770
	200	300	38394	38394HDZ	-	560	200	0,830
	200	400	38395	38395HDZ	-	660	200	0,980
	200	500	38396	38396HDZ	-	760	200	1,130
	300	400	38397	38397HDZ	-	660	300	1,400
	300	500	38398	38398HDZ	-	760	300	1,600

Ответвитель Т-образный вертикальный TDSR - переходник



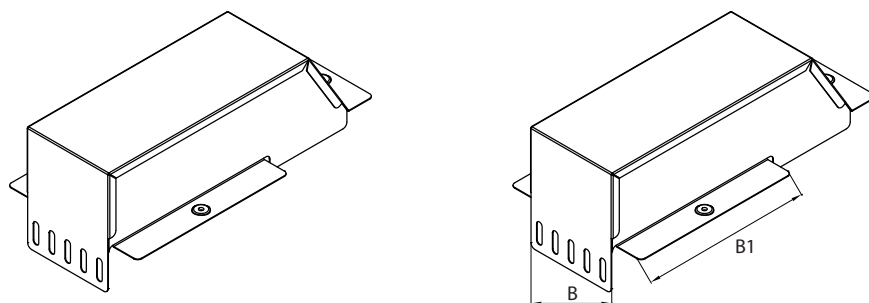
Предназначен для организации Т-образного отвода трассы лотков высотой 80 мм вниз, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Ширина основания отходящего вниз лотка меньше исходного. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Толщина стали крышки аксессуара – 0,6 мм. Радиус $r=100$ мм

Высота Н, мм	Ширина, В, мм	Ширина, В1, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Ответвитель 80	100	80	37620	37620HDZ	-	340	210	1,200
	150	80	37621	37621HDZ	-	340	210	1,400
	150	100	37622	37622HDZ	-	360	210	1,480
	200	80	37623	37623HDZ	-	340	210	1,480
	200	100	37624	37624HDZ	-	360	210	1,700
	200	150	37625	37625HDZ	-	410	210	1,935
	300	80	37626	37626HDZ	-	340	210	2,050
	300	100	37627	37627HDZ	-	360	210	2,160
	300	150	37628	37628HDZ	-	410	210	2,420
	300	200	37629	37629HDZ	-	460	210	2,730
	400	150	37632	37632HDZ	-	410	210	2,870
	400	200	37633	37633HDZ	-	460	210	3,220
	500	200	37638	37638HDZ	-	460	210	3,750
	500	300	37639	37639HDZ	-	560	210	4,480
	500	400	37640	37640HDZ	-	760	210	4,300
Крышка 15	100	80	38302	38302HDZ	-	340	100	0,290
	150	80	38303	38303HDZ	-	340	150	0,400
	150	100	38400	38400HDZ	-	360	150	0,420
	200	80	38304	38304HDZ	-	340	200	0,500
	200	100	38401	38401HDZ	-	360	200	0,530
	200	150	38402	38402HDZ	-	410	200	0,600
	300	80	38305	38305HDZ	-	340	300	0,720
	300	100	38403	38403HDZ	-	360	300	0,760
	300	150	38404	38404HDZ	-	410	300	0,870
	300	200	38405	38405HDZ	-	460	300	0,980
	400	150	38407	38407HDZ	-	410	400	1,130
	400	200	38408	38408HDZ	-	460	400	1,270
	500	200	38412	38412HDZ	-	460	500	1,570
	500	300	38413	38413HDZ	-	560	500	1,900
	500	400	38414	38414HDZ	-	760	300	1,600

Ответвитель-крышка Т-образный вертикальный вниз DDS


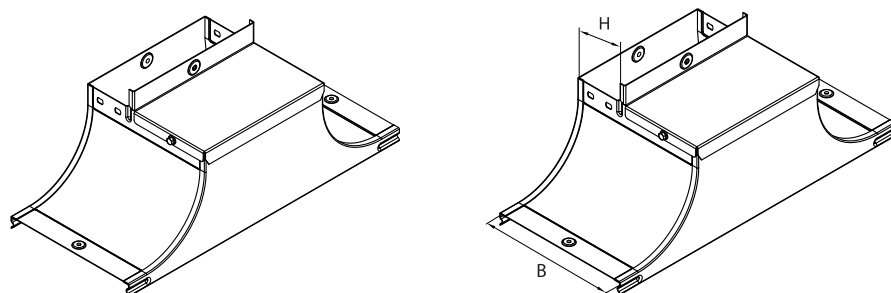
Предназначен для организации Т-образного отвода вниз, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Удобно использовать в ходе эксплуатации кабельной трассы, т.к. не требует распиливания лотков. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм.

Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Н1, мм	Вес (исп.1), кг/шт
100	50	37378	37378HDZ	50	0,364
150	50	37379	37379HDZ	50	0,439
200	50	37380	37380HDZ	50	0,513
200	100	37381	37381HDZ	50	0,660
300	50	37382	37382HDZ	50	0,664
300	100	37383	37383HDZ	50	0,843
300	150	37384	37384HDZ	50	1,021

Ответвитель-крышка Т-образный - переходник DDT


Предназначен для организации горизонтального Т-отвода в ходе эксплуатации кабельной трассы, т.к. не требует распиливания лотков. Толщина стали аксессуара – 0,8 мм. Кабельная трасса, от которой осуществляется ответвление, может быть любой высоты.

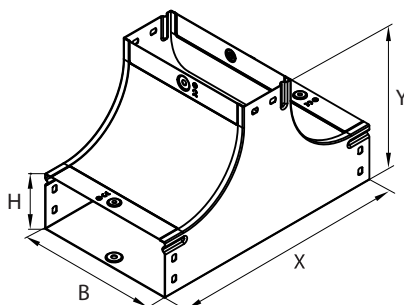
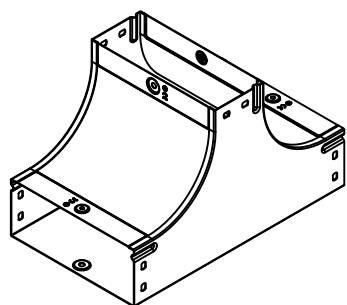
Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Вес (исп.1), кг/шт
100	100	36562	36562HDZ	0,53
100	150	36563	36563HDZ	0,64
100	200	36566	36566HDZ	0,77
150	200	36567	36567HDZ	1,03
100	300	36570	36570HDZ	0,79
150	300	36571	36571HDZ	1,28
200	300	36572	36572HDZ	1,63

Крышка-ответвитель (плоская) TSS


Предназначен для организации ответвления трассы вверх, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Толщина стали аксессуара – 1,0 мм.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исп.1), кг/шт
80	100	37232	37232HDZ	37232INOX	1,20
	150	37233	37233HDZ	-	1,40
	200	37234	37234HDZ	37234INOX	1,70
	300	37235	37235HDZ	37235INOX	1,80
	400	37226	37226HDZ	-	2,00
	500	37227	37227HDZ	-	2,21

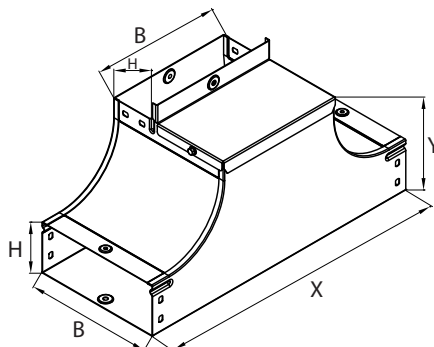
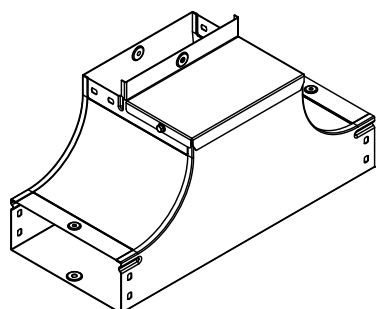
T-ответвитель вверх TS



Предназначен для организации ответвления трассы лотков высотой 80 мм вверх. Толщина стали аксессуара – 1,0 мм.

Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	X, мм	Y, мм	Вес (исп.1), кг/шт
80	80	37201	37201HDZ	-	340	210	1,14
	100	37202	37202HDZ	37202INOX	340	210	1,28
	150	37203	37203HDZ	-	340	210	1,55
	200	37204	37204HDZ	37204INOX	340	210	1,77
	300	37205	37205HDZ	37205INOX	340	210	2,53

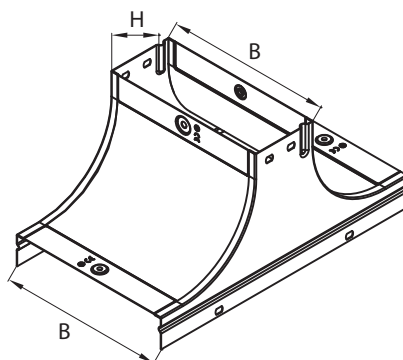
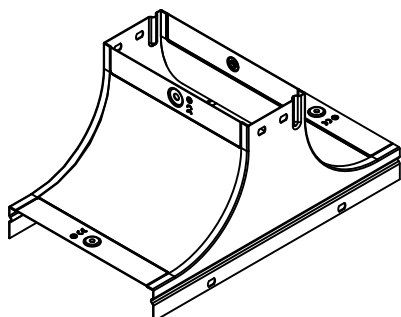
T-ответвитель вверх (плоский) TSS



Предназначен для организации ответвления трассы лотков высотой 80 мм вверх, при этом разворачивая открытую часть лотка вокруг своей оси на 90°. Толщина стали аксессуара – 1,0 мм.

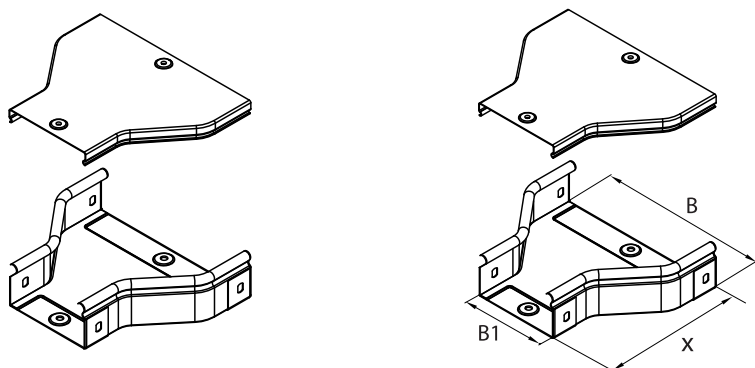
Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	X, мм	Y, мм	Вес (исп.1), кг/шт
80	80	37221	37221HDZ	-	340	210	1,15
	100	37222	37222HDZ	37222INOX	360	210	1,45
	150	37223	37223HDZ	-	410	210	2,05
	200	37224	37224HDZ	37224INOX	460	210	2,70
	300	37225	37225HDZ	37225INOX	570	210	4,40

Крышка-ответвитель TS



Предназначен для организации ответвления трассы вверх. Толщина стали аксессуара – 1,0 мм.

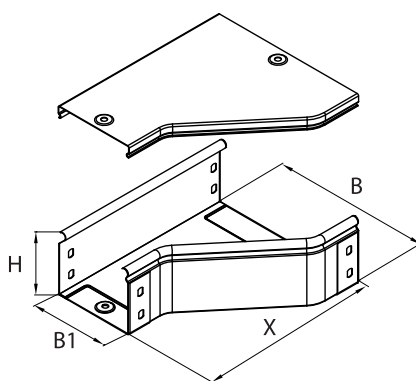
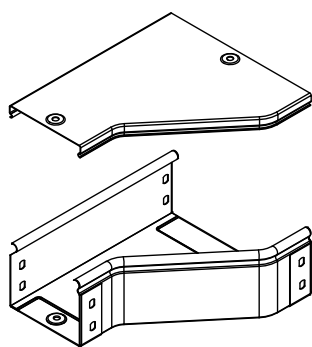
Высота H, мм	Ширина B, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исп.1), кг/шт
80	100	37242	37242HDZ	37242INOX	1,20
	200	37243	37243HDZ	37243INOX	1,70
	300	37244	37244HDZ	37244INOX	1,80
	400	37206	37206HDZ		2,00
	500	37207	37207HDZ		2,22

Переходник RRC


Предназначен для организации симметричного перехода на лоток другой ширины.
Толщина стали аксессуара – 0,8 мм.
В качестве исполнения из нержавеющей стали - использовать упрощенную редукцию.

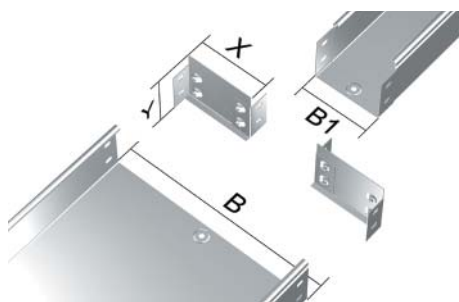
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Х, мм	Вес (исп.1), кг/шт
Переходник 50	100	50	36308	36308HDZ	170	0,40
	150	100	36309	36309HDZ	180	0,43
	200	100	36310	36310HDZ	170	0,45
	200	150	36311	36311HDZ	180	0,50
	300	100	36312	36312HDZ	230	0,68
	300	150	36313	36313HDZ	200	0,67
	300	200	36314	36314HDZ	170	0,60
	400	200	36315	36315HDZ	230	0,76
	400	300	36316	36316HDZ	230	0,86
	500	200	36317	36317HDZ	250	0,91
	500	300	36318	36318HDZ	340	0,98
	500	400	36319	36319HDZ	350	1,20
Переходник 80	150	80	36281	36281HDZ	180	0,45
	150	100	36282	36282HDZ	180	0,45
	200	80	36283	36283HDZ	180	0,50
	200	100	36284	36284HDZ	170	0,48
	200	150	36285	36285HDZ	180	0,52
	300	80	36286	36286HDZ	245	0,75
	300	100	36287	36287HDZ	230	0,76
	300	150	36288	36288HDZ	200	0,70
	300	200	36289	36289HDZ	170	0,60
	400	200	36299	36299HDZ	180	0,80
	400	300	36290	36290HDZ	230	0,90
	500	300	36291	36291HDZ	340	1,30
	500	400	36292	36292HDZ	350	1,58
	500	200	36293	36293HDZ	350	1,60
Переходник 100	150	100	36320	36320HDZ	180	0,56
	200	100	36321	36321HDZ	170	0,60
	200	150	36322	36322HDZ	180	0,65
	300	100	36323	36323HDZ	230	0,89
	300	150	36324	36324HDZ	200	0,88
	300	200	36325	36325HDZ	170	0,78
	400	200	36326	36326HDZ	230	1,10
	400	300	36327	36327HDZ	230	1,20
	500	200	36328	36328HDZ	250	1,25
	500	300	36329	36329HDZ	340	1,32
	500	400	36330	36330HDZ	350	1,60
Крышка 15	100	50	38079	38079HDZ	-	0,20
	150	80	38081	38081HDZ	-	0,25
	150	100	38082	38082HDZ	-	0,28
	200	80	38083	38083HDZ	-	0,30
	200	100	38084	38084HDZ	-	0,30
	200	150	38085	38085HDZ	-	0,34
	300	80	38086	38086HDZ	-	0,50
	300	100	38087	38087HDZ	-	0,48
	300	150	38088	38088HDZ	-	0,46
	300	200	38089	38089HDZ	-	0,44
	400	200	38308	38308HDZ	-	0,50
	400	300	38090	38090HDZ	-	0,50
	500	200	38093	38093HDZ	-	0,50
	500	300	38091	38091HDZ	-	0,55
	500	400	38092	38092HDZ	-	0,60

Переходник левосторонний RRS / правосторонний RRD



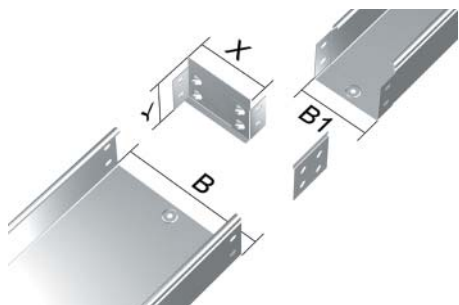
Предназначен для организации левостороннего или правостороннего перехода на лоток другой ширины. В качестве исполнения из нержавеющей стали - использовать упрощенную редукцию.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	RRS		RRD		Х, мм	Вес (исп.1), кг/шт
			Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 1	Код, исп. 2		
Переходник 50	100	50	36354	36354HDZ	36331	36331HDZ	180	0,38
	150	100	36355	36355HDZ	36332	36332HDZ	170	0,40
	200	100	36356	36356HDZ	36333	36333HDZ	230	0,58
	200	150	36357	36357HDZ	36334	36334HDZ	180	0,60
	300	100	36358	36358HDZ	36335	36335HDZ	350	0,60
	300	150	36359	36359HDZ	36336	36336HDZ	290	1,10
	300	200	36360	36360HDZ	36337	36337HDZ	230	0,90
	400	200	36361	36361HDZ	36338	36338HDZ	340	1,00
	400	300	36362	36362HDZ	36339	36339HDZ	230	0,90
	500	200	36363	36363HDZ	36340	36340HDZ	280	1,00
Переходник 80	100	80	36521	36521HDZ	36401	36401HDZ	180	0,42
	150	80	36522	36522HDZ	36402	36402HDZ	190	0,48
	150	100	36523	36523HDZ	36403	36403HDZ	170	0,42
	200	80	36524	36524HDZ	36404	36404HDZ	250	0,68
	200	100	36525	36525HDZ	36405	36405HDZ	230	0,62
	200	150	36526	36526HDZ	36406	36406HDZ	170	0,60
	300	80	36527	36527HDZ	36407	36407HDZ	370	1,20
	300	100	36528	36528HDZ	36408	36408HDZ	350	1,10
	300	150	36529	36529HDZ	36409	36409HDZ	290	1,00
	300	200	36530	36530HDZ	36410	36410HDZ	230	0,90
	400	200	36305	36305HDZ	36301	36301HDZ	210	1,00
	400	300	36531	36531HDZ	36411	36411HDZ	230	1,20
	500	300	36532	36532HDZ	36412	36412HDZ	350	1,30
	500	400	36307	36307HDZ	36413	36413HDZ	320	1,40
Переходник 100	150	100	36366	36366HDZ	36343	36343HDZ	170	0,50
	200	100	36367	36367HDZ	36344	36344HDZ	230	0,60
	200	150	36368	36368HDZ	36345	36345HDZ	180	0,68
	300	100	36369	36369HDZ	36346	36346HDZ	350	0,70
	300	150	36370	36370HDZ	36347	36347HDZ	290	1,10
	300	200	36371	36371HDZ	36348	36348HDZ	230	1,15
	400	200	36372	36372HDZ	36349	36349HDZ	340	1,20
	400	300	36373	36373HDZ	36350	36350HDZ	230	1,10
	500	200	36374	36374HDZ	36351	36351HDZ	280	1,20
	500	300	36375	36375HDZ	36352	36352HDZ	350	1,35
Крышка 15	500	400	36376	36376HDZ	36353	36353HDZ	320	1,80
	100	50	38160	38160HDZ	38120	38120HDZ	-	0,2
	100	80	38161	38161HDZ	38121	38121HDZ	-	0,22
	150	80	38162	38162HDZ	38122	38122HDZ	-	0,26
	150	100	38163	38163HDZ	38123	38123HDZ	-	0,24
	200	80	38164	38164HDZ	38124	38124HDZ	-	0,36
	200	100	38165	38165HDZ	38125	38125HDZ	-	0,38
	200	150	38166	38166HDZ	38126	38126HDZ	-	0,32
	300	80	38167	38167HDZ	38127	38127HDZ	-	0,7
	300	100	38168	38168HDZ	38128	38128HDZ	-	0,72
	300	150	38169	38169HDZ	38129	38129HDZ	-	0,62
	300	200	38170	38170HDZ	38130	38130HDZ	-	0,54
	400	200	38313	38313HDZ	38310	38310HDZ	-	0,65
	400	300	38171	38171HDZ	38131	38131HDZ	-	0,7
	500	200	38315	38315HDZ	38316	38316HDZ	-	0,82
	500	300	38172	38172HDZ	38132	38132HDZ	-	0,9
	500	400	38173	38173HDZ	38133	38133HDZ	-	1,1

Упрощенная редукция симметричная


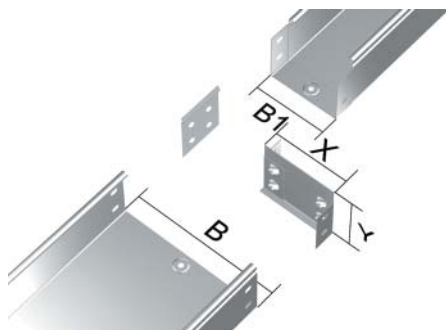
Предназначен для организации симметричного перехода на лоток другой ширины.
Поставляется только в исполнении 3 - из нержавеющей стали.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес, кг/шт
80	200	100	36284INOX	50	80	0,21
	300	100	36287INOX	100	80	0,27
	300	200	36289INOX	50	80	0,21
	400	200	36299INOX	100	80	0,27
	400	300	36290INOX	50	80	0,21
	500	300	36291INOX	100	80	0,27
	500	400	36292INOX	50	80	0,21

Упрощенная редукция левосторонняя


Предназначен для организации левостороннего перехода на лоток другой ширины.
Поставляется только в исполнении 3 - из нержавеющей стали.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес, кг/шт
80	200	100	36525INOX	100	80	0,17
	300	100	36528INOX	200	80	0,23
	300	200	36530INOX	100	80	0,17
	400	200	36305INOX	200	80	0,2
	400	300	36531INOX	100	80	0,15
	500	300	36532INOX	200	80	0,2
	500	400	36307INOX	100	80	0,15

Упрощенная редукция правосторонняя


Предназначен для организации правостороннего перехода на лоток другой ширины.
Поставляется только в исполнении 3 - из нержавеющей стали.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес, кг/шт
80	200	100	36405INOX	100	80	0,17
	300	100	36408INOX	200	80	0,23
	300	200	36410INOX	100	80	0,17
	400	200	36301INOX	200	80	0,2
	400	300	36411INOX	100	80	0,15
	500	300	36412INOX	200	80	0,2
	500	400	36413INOX	100	80	0,15

Монтажные аксессуары

Варианты исполнения

Монтажные аксессуары для листовых лотков поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

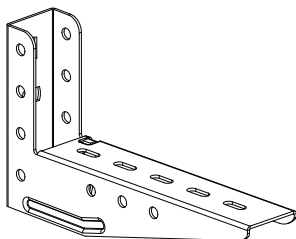
Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением для монтажных аксессуаров является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.

Консоли

Консоль ML облегченная с основанием 100-300 мм



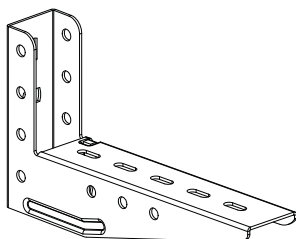
Применяется как для крепления к стене, так и для организации подвеса к потолку (возможно крепление в профиль PSM/PSL, либо в потолочные кронштейны SML и SSC с помощью болтов M8x60 и гаек M8 с насечкой).

Толщина стали для исполнения 1 и 2 - 1,5 мм.

Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Высота, мм	Вес(исп.1), кг/шт
34105	34105HDZ	-	100	145	125	0,455
34106	34106HDZ	-	150	136	130	0,475
34107	34107HDZ	-	200	120	130	0,500
34108	34108HDZ	-	300	96	140	0,770

Консоль ML монолитная с основанием 100-300 мм



Применяется как для крепления к стене, так и для организации подвеса к потолку (возможно крепление в профиль PSM/PSL, либо в потолочные кронштейны SML и SSC с помощью болтов M8x60 и гаек M8 с насечкой).

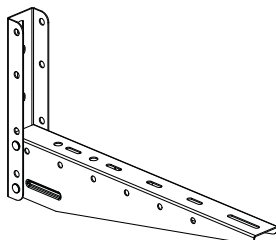
Толщина стали для исполнения 1 и 2 - 2,0 мм.

Для исполнения 3 ширина 100 мм - 1,5 мм, 150-200-300 - 2,0 мм.

Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Высота, мм	Вес(исп.1), кг/шт
34101	34101HDZ	34101INOX	100	179	125	0,495
34102	34102HDZ	34102INOX	150	170	130	0,533
34103	34103HDZ	34103INOX	200	150	130	0,59
34104	34104HDZ	34104INOX	300	120	140	0,87

Консоль ML с основанием 400-600 мм

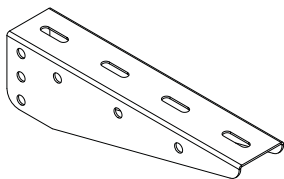


Применяется для крепления к стене, либо для организации двустороннего потолочного подвеса трассы. Устанавливаться в профиль PSL/PSM не может.

Толщина стали для всех исполнений - 1,5 мм.

Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Высота, мм	Вес(исп.1), кг/шт
33833	33833HDZ	33833INOX	400	190	250	1,158
33834	33834HDZ	33834INOX	500	170	250	1,375
33835	33835HDZ	33835INOX	600	150	250	1,45

Консоль BM


Крепится в профиль PSM/PSL, либо в потолочные кронштейны SML и SSC с помощью болтов M8x60 и гаек M8 с насечкой.
Толщина стали 1,5 мм.
Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Вес(исп.1), кг/шт
34179	34179HDZ	34179INOX	100	300	0,19
34180	34180HDZ	34180INOX	150	290	0,28
34182	34182HDZ	34182INOX	200	250	0,3
34183	34183HDZ	34183INOX	300	190	0,49
34184	34184HDZ	34184INOX	400	190	0,74
34185	34185HDZ	34185INOX	500	170	0,95
34186	34186HDZ	34186INOX	600	150	1,2

Сварные кронштейны
Варианты исполнения

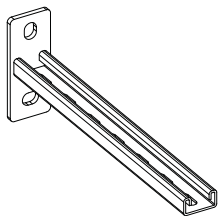
Сварные кронштейны поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

Исполнение 1 - Электрогальванизированный металл

Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон)

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь AISI 304.

Стандартным исполнением сварных кронштейнов является исполнение "Электрогальванизированный металл", другие варианты поставляются под заказ.

Кронштейн одиночный DBM


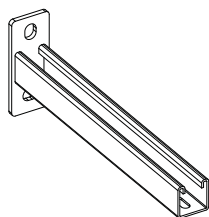
Применяется как для крепления трассы с малой нагрузкой к стене, так и для организации подвеса к потолку (возможно крепление в С-образный профиль DBM/DBL/LAS с помощью винтов и гаек для крепления в профиль из раздела «M5 Combitech»).

Толщина С-образного профиля кронштейна 2,5 мм.

Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Первая цифра нагрузки при закреплении кронштейна С-обр. профилем вниз, вторая - С-обр. профилем вверх

Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Вес(исп.1), кг/шт
34032	34032HDZ	34032INOX	200	184/136	0,77
34033	34033HDZ	34033INOX	300	132/97	0,96
34034	34034HDZ	34034INOX	400	102/76	1,14
34035	34035HDZ	34035INOX	500	84/62	1,33
34036	34036HDZ	34036INOX	600	71/52	1,52

Кронштейн одиночный LAS


Применяется как для крепления трассы со средней нагрузкой к стене, так и для организации подвеса к потолку (возможно крепление в С-образный профиль DBM/DBL/LAS с помощью винтов и гаек для крепления в профиль из раздела «M5 Combitech»).

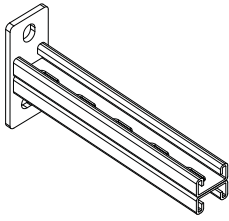
Толщина С-образного профиля кронштейна 2,5 мм.

Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Первая цифра нагрузки при закреплении кронштейна С-обр. профилем вниз, вторая - С-обр. профилем вверх

Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Вес(исп.1), кг/шт
34042	34042HDZ	34042INOX	200	497/417	1,07
34043	34043HDZ	34043INOX	300	355/298	1,33
34044	34044HDZ	34044INOX	400	276/232	1,6
34045	34045HDZ	34045INOX	500	226/190	1,86
34046	34046HDZ	34046INOX	600	191/160	2,13

Кронштейн двойной DBM



Применяется как для крепления трассы с большой нагрузкой к стене, так и для организации подвеса к потолку (возможно крепление в С-образный профиль DBM/DBL/LAS с помощью винтов и гаек для крепления в профиль из раздела «M5 Combitech»).
Толщина С-образного профиля кронштейна 2,5 мм.
Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».
Первая цифра нагрузки при закреплении кронштейна С-обр. профилем вниз, вторая - С-обр. профилем вверх

Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Вес(исп.1), кг/шт
34052	34052HDZ	34052INOX	200	393	1,26
34053	34053HDZ	34053INOX	300	280	1,64
34054	34054HDZ	34054INOX	400	218	2,00
34055	34055HDZ	34055INOX	500	178	2,38
34056	34056HDZ	34056INOX	600	151	2,78

Профили

Варианты исполнения

Профили поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

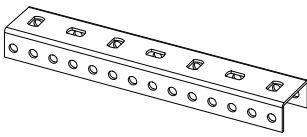
Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением профилей является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.

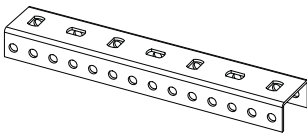
Профиль PSL/PSM



Возможно использование для подвеса лотков на шпильке, либо для крепления в потолочные подвесы SML, SSM, SSC, SSH для организации одно- или многоярусного подвеса кабельной трассы. Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Тип	Толщина, мм	Длина L, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес(исп.1), кг/м
PSL	1,5	2000	34120	34120HDZ	34120INOX	1,21
		3000	34128	34128HDZ	34128INOX	1,21
PSM	2,5	2000	34130	34130HDZ	34130INOX	1,93
		3000	34181	34181HDZ	34181INOX	1,93

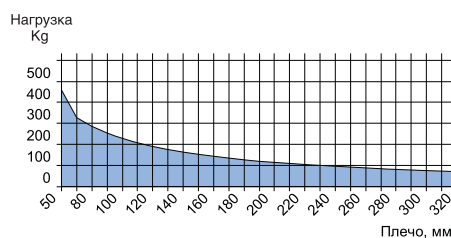
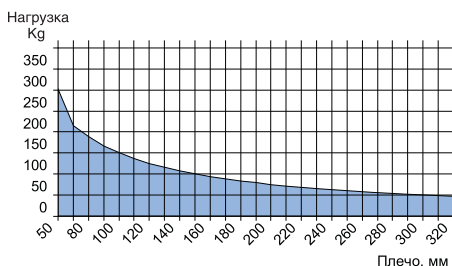
Соединитель PSL/PSM

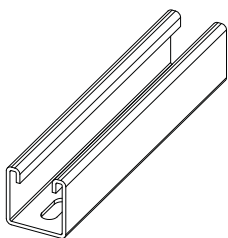


Используется для соединения между собой профилей PSL, PSM. В качестве метизов применяются болт M8x60 и гайка M8 с насечкой в количестве 8 шт. на соединение. Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Длина L, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес(исп.1), кг/шт
300	34122	34122HDZ	34122INOX	0,47

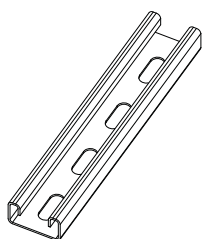
График изменения момента изгиба при смонтированной консоли на профиле PSL и PSM, длина подвеса равна 1 м, максимальный изгиб 50 мм.



Профиль LAS


Возможно использование в качестве лотка для прокладки кабеля светильников. Также используется для крепления кронштейнов DBM/LAS, либо подвеса лотков и светильников на шпильке. Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Тип	Толщина, мм	L, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес(исп.1), кг/м	Старый код исполнения 1
LAS	1,5	3000	34021	34021HDZ	34021INOX	1,75	-
LAS	2,5	3000	34024	34024HDZ	34024INOX	2,78	34124

Профиль DBM/DBL


Возможно использование в качестве лотка для прокладки кабеля светильников. Также используется для крепления кронштейнов DBM/LAS, либо подвеса лотков и светильников на шпильке. Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

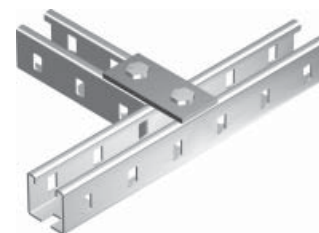
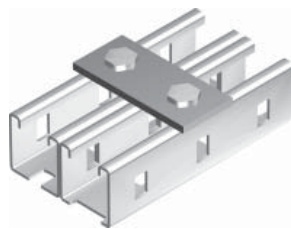
Тип	Толщина, мм	L, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес(исп.1), кг/шт	Старый код исполнения 1
DBL	1,5	3000	34022	34022HDZ	34022INOX	1,25	34126
DBM	2,5	3000	34023	34023HDZ	34023INOX	1,89	34136

Пластины соединительные

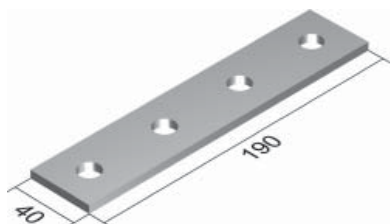
Толщина всех пластин 5 мм. Диаметр отверстий 12 мм. Исполнение 2.

Используются для создания конструкций совместно с С-обр. профилями: DBL, DBM, LAS.

Для крепления применяются гайки для подвешивания профиля и винты из ассортимента "M5 Combitech".

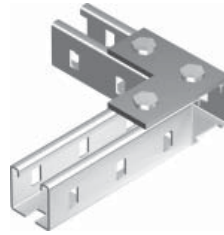
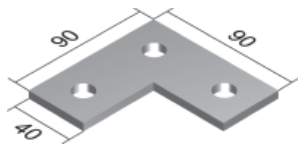
Пластина соединительная с 2 отверстиями, длина 90 мм


Код	Вес, кг/шт
34002HDZ	0,17

Пластина соединительная с 4 отверстиями, длина 190 мм


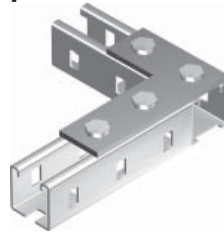
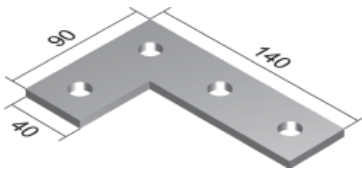
Код	Вес, кг/шт
34004HDZ	0,35

Пластина соединительная L-образная



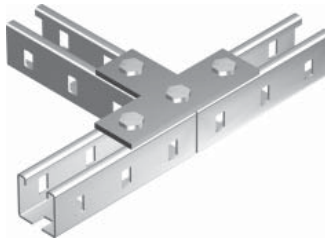
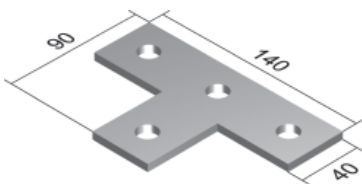
Код	Вес, кг/шт
34007HDZ	0,25

Пластина соединительная удлиненная L-образная



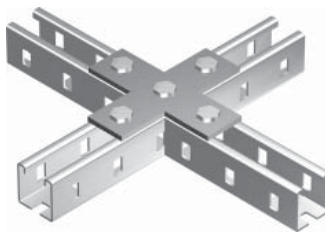
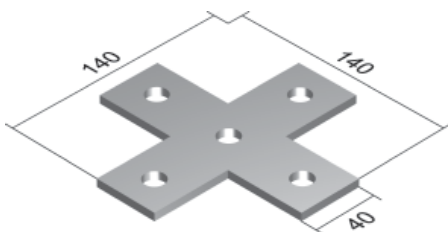
Код	Вес, кг/шт
34008HDZ	0,33

Пластина соединительная T-образная



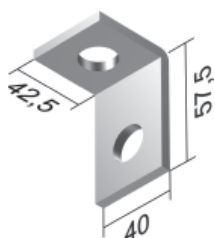
Код	Вес, кг/шт
34009HDZ	0,33

Пластина соединительная X-образная

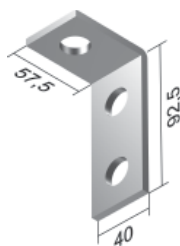


Код	Вес, кг/шт
34010HDZ	0,41

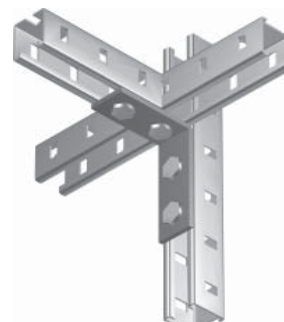
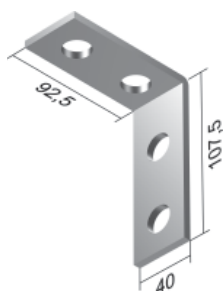
Уголок крепёжный одиночный



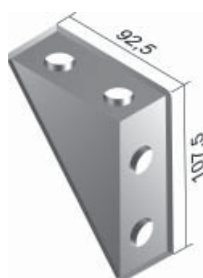
Код	Вес, кг/шт
34011HDZ	0,16

Уголок одиночный удлиненный, 92 мм


Код	Вес, кг/шт
34013HDZ	0,25

Уголок крепёжный двойной


Код	Вес, кг/шт
34014HDZ	0,33

Уголок двойной усиленный, левый


Код	Вес, кг/шт
34015HDZ	0,42

Подвесы

Варианты исполнения

Подвесы поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

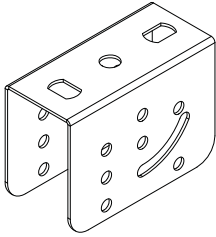
Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением для подвесов является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ.

Крепление к пололку SML



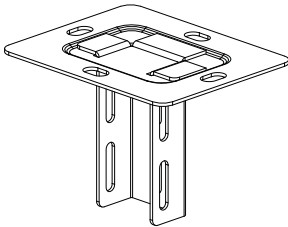
Используется для крепления к наклонной поверхности при подвесе кабельной трассы. Толщина стали 2,0 мм. В основании имеет 2 отверстия под крепежные элементы.

Используется совместно с профилями PSL/PSM или с консолями ML 400-600 мм.

Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт	Нагрузка, кг
34141	34141HDZ	34141INOX	0,4	250

Крепление к пололку SSM



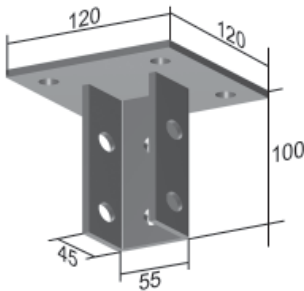
Используется для организации подвеса кабельной трассы. Толщина стали 2,5 мм. В основании имеет 4 отверстия под крепежные элементы.

Используется совместно с профилями PSL/PSM или с консолями ML 400-600 мм.

Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт	Нагрузка, кг
34143	34143HDZ	34143INOX	0,75	500

Крепление к потолку SSH



Используется для организации подвеса кабельной трассы. Толщина стали 5 мм. В основании имеет 4 отверстия диаметром 13 мм под крепежные элементы. Поставляется только в исполнении 2.

Используется совместно с профилями LAS, DBL/DBM

Код, исполнение 2	Вес (исполнение 2), кг/шт	Нагрузка, кг
34020HDZ	0,99	500

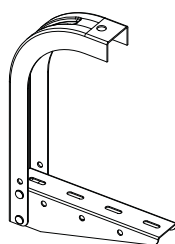
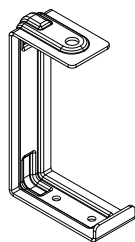
Крепление к потолку SSC



Используется для крепления к наклонной поверхности при подвесе кабельной трассы. Толщина стали 2,0 мм. В основании имеет 2 отверстия под крепежные элементы.

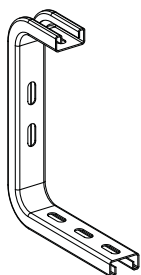
Используется совместно с консолями BM и ML 100-300 мм.

Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт	Нагрузка, кг
34145	34145HDZ	34145INOX	0,3	250

Скоба CS для подвешивания лотка


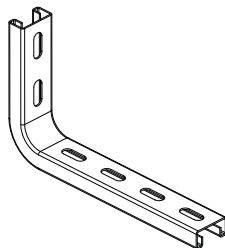
Применяется для крепления трассы с малой нагрузкой к потолку как при подвесе на шпильке, так и непосредственно к поверхности.
Изображение слева для скобы от 50 до 150 мм, справа – 200-600 мм.
Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Нагрузка, кг	Вес (исполнение 1), кг/шт
50	34109	34109HDZ	34109INOX	68	0,45
100	34110	34110HDZ	34110INOX	63	0,5
150	34111	34111HDZ	34111INOX	55	1,04
200	34112	34112HDZ	34112INOX	120	1,4
300	34113	34113HDZ	34113INOX	106	1,7
400	34114	34114HDZ	34114INOX	80	1,9
500	34115	34115HDZ	34115INOX	65	2,2
600	34116	34116HDZ	34116INOX	55	2,4

Легкая консоль потолочная DS


Применяется для крепления трассы с малой нагрузкой пристрелкой к стене, либо к потолку как при подвесе на шпильке, так и непосредственно к поверхности.
Толщина стали 1,5 мм.
Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

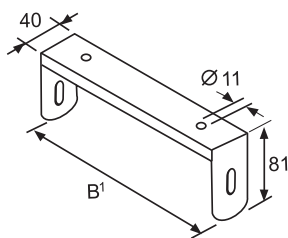
Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт
100	225	34160	34160HDZ	34160INOX	0,5
150	159	34161	34161HDZ	34161INOX	0,6
200	123	34162	34162HDZ	34162INOX	0,63
300	84	34163	34163HDZ	34163INOX	0,74
400	64	34164	34164HDZ	34164INOX	0,85

Легкая консоль DW


Применяется для крепления трассы с малой нагрузкой пристрелкой к стене.
Толщина стали 1,5 мм.
Основные размеры указаны в разделе «Чертежи».

Ширина В, мм	Нагрузка, кг	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт
100	225	34150	34150HDZ	34150INOX	0,3
150	159	34151	34151HDZ	34151INOX	0,41
200	123	34152	34152HDZ	34152INOX	0,39
300	84	34153	34153HDZ	34153INOX	0,5
400	64	34154	34154HDZ	34154INOX	0,62

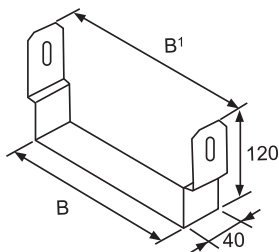
Скоба STP (верхняя)



Применяется при подвесе кабельной трассы с малой нагрузкой на шпильках. Используется совместно со скобой STS (нижней) и соединителями BA/BAR.

Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Нагрузка, кг	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт
50	72	75	34280	34280HDZ	34280INOX	0,15
80	106	55	34281	34281HDZ	34281INOX	0,18
100	126	170	34282	34282HDZ	34282INOX	0,22
150	176	123	34283	34283HDZ	34283INOX	0,27
200	226	134	34284	34284HDZ	34284INOX	0,34
300	326	19	34285	34285HDZ	34285INOX	0,43
400	405	38	34286	34286HDZ	34286INOX	0,18
500	505	32	34287	34287HDZ	34287INOX	0,25

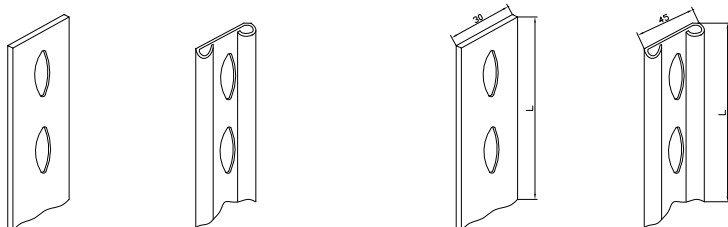
Скоба STS (нижняя)



Применяется при подвесе кабельной трассы с малой нагрузкой на шпильках. Используется совместно со скобой STP (верхней) и соединителями BA/BAR.

Ширина В, мм	Ширина В1, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт
50	72	34300	34300HDZ	34300INOX	0,13
80	106	34301	34301HDZ	34301INOX	0,15
100	126	34302	34302HDZ	34302INOX	0,16
150	176	34303	34303HDZ	34303INOX	0,17
200	226	34304	34304HDZ	34304INOX	0,19
300	326	34305	34305HDZ	34305INOX	0,25
400	405	34306	34306HDZ	34306INOX	0,28
500	505	34307	34307HDZ	34307INOX	0,3

Соединители BA и BAR для монтажа со скобами STP/STS



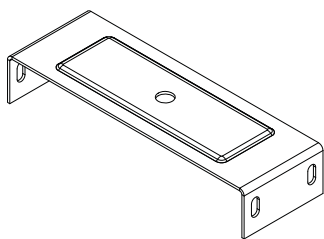
Применяется при подвесе кабельной трассы с малой нагрузкой на шпильках для соединения скоб STP (верхней) и STS (нижней).

Соединитель BAR имеет загиб кромки, что увеличивает жесткость.

Соединитель BA: слоты 7x25 мм с шагом 40 мм.

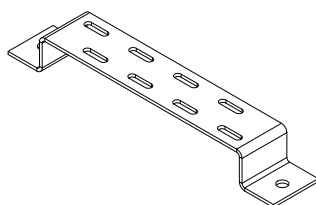
Соединитель BAR: слоты 7x25 мм с шагом 30 мм.

Тип	Длина L, мм	Толщина, мм	Нагрузка, кг	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исп. 1), кг/м
BA	1000	1,5	569	37910	37910HDZ	37910INOX	0,3
BA	2000	2	759	36450	36450HDZ	36450INOX	0,4
BAR	2000	1,5	569	34250	34250HDZ	34250INOX	0,78

Направляющая SPC под лоток


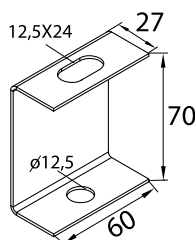
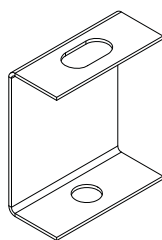
Применяется для центрального подвеса кабельной трассы с малой нагрузкой на одной шпильке. Диаметр отверстия в основании направляющей для всех типоразмеров 12,5 мм, высота равна 35 мм. Лоток 50x50 мм устанавливается без направляющей SPC только с помощью шпильки, гаек и шайб. Шпилька закрепляется в отверстие по центру перфорированного лотка.

Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес(исп.1), кг/шт
100	34312	34312HDZ	34312INOX	0,196
150	34313	34313HDZ	34313INOX	0,252
200	34314	34314HDZ	34314INOX	0,31
300	34315	34315HDZ	34315INOX	0,42
400	34316	34316HDZ	34316INOX	0,535
500	34317	34317HDZ	34317INOX	0,645

Крепление ТМ


Применяется при вертикальном, напольном монтаже лотков, а также при подвесе на шпильках. Высота крепления 30 мм для всех типоразмеров. Основные размеры указаны в разделе "Чертежи".

Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Нагрузка, кг
100	30690	30690HDZ	30690INOX	-
150	30691	30691HDZ	30691INOX	-
200	30692	30692HDZ	30692INOX	-
300	30693	30693HDZ	30693INOX	-
400	30694	30694HDZ	30694INOX	-
500	30695	30695HDZ	30695INOX	-

Кронштейн PL облегченный


Применяется при подвесе кабельной трассы на одной, либо двух шпильках. Препятствует излому шпильки в случае раскачивания трассы при прокладке дополнительных кабелей. Для увеличения жесткости можно использовать два кронштейна, соединенных вместе зеркально, продевая сквозь них шпильку. Толщина 2 мм.

Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Нагрузка, кг	Вес(исп.1), кг/шт
34290	34290HDZ	34290INOX	60	0,1

Универсальные аксессуары

Варианты исполнения

Универсальные аксессуары поставляются в трёх вариантах исполнения материала:

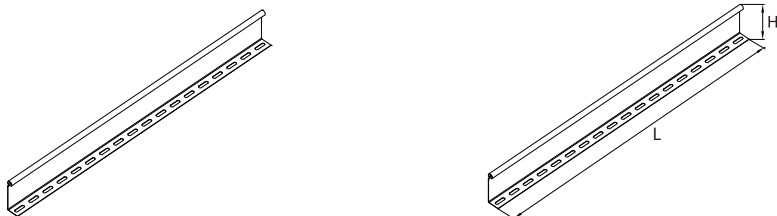
Исполнение 1 - Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (толщина цинкового покрытия 19-23 микрон).

Исполнение 2 - Горячее цинкование погружением после изготовления (толщина цинкового покрытия 70-80 микрон).

Исполнение 3 - Нержавеющая сталь (AISI 304).

Стандартным исполнением для универсальных аксессуаров является "Сталь, оцинкованная по методу Сендзимира", другие варианты поставляются под заказ (если иное не указано в тексте далее).

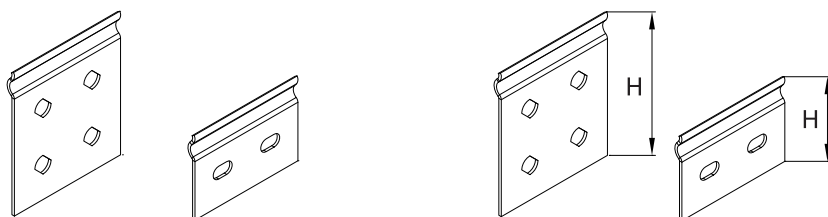
Перегородка SEP



Используется для разделения кабелей внутри лотка. Толщина стали 0,8 мм. Отверстия 7x25 мм. Крепится винтами М6х10 и гайками М6 с насечкой из раздела «М5 Combitech» к основанию лотка с шагом 1,0 – 1,5 м.

Высота H, мм	Длина L, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/м
50	3000	36480	36480HDZ	-	0,48
80	2000	36490	36490HDZ	-	0,68
80	3000	36500	36500HDZ	36500INOX	0,68
100	3000	36510	36510HDZ	-	0,84

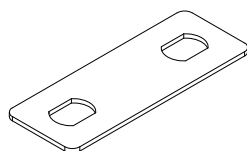
Соединительная пластина GTO



Используется для соединения лотков и аксессуаров в случае отсутствия соединений «мама-папа». Крепится к боковым стенкам лотка винтами М6х10 и гайками М6 с насечкой из раздела «М5 Combitech». Толщина стали 1,0 мм.

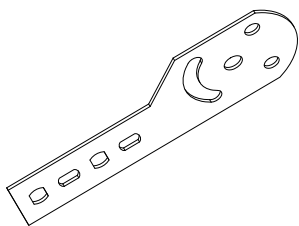
Высота H, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт
50	37301	37301HDZ	-	0,03
80	37303	37303HDZ	37303INOX	0,04
100	37305	37305HDZ	-	0,07

Пластина для заземления PTCE



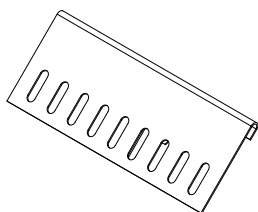
Никелированная медная пластина служит для передачи заземления в стыкуемых соединениях «мама-мама», «папа-папа». Толщина 1 мм. Крепится винтами М6х10 и гайками М6 с насечкой из раздела «М5 Combitech» к основанию либо крышке лотка.

Высота H, мм	Код	Вес, кг/шт
50-80-100	37501	0,03

Соединитель лотков шарнирный GSV


Используется для изменения уровня прокладки кабельной трассы под произвольным углом. Крепится к боковым стенкам лотка винтами М6х10 и гайками М6 с насечкой из раздела «М5 Combitech».
Толщина соединителя 1,5 мм.

Высота Н, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт
50	30013	30013HDZ	30013INOX	0,23
80	30014	30014HDZ	30014INOX	0,25
100	30015	30015HDZ	30015INOX	0,3

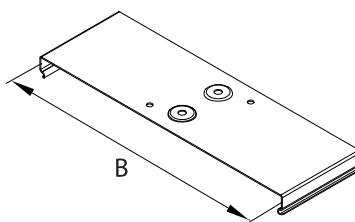
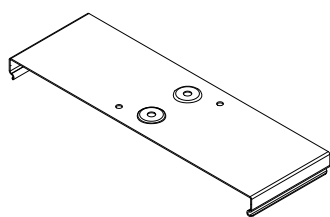
Защитная пластина RP


Используется для защиты кабеля от повреждения острыми гранями лотка при создании шарнирного соединения. Крепится к основанию лотка винтами М6х10 и гайками М6 с насечкой из раздела «М5 Combitech».
Толщина пластины 1,2 мм.

* - состоит из 2 элементов 200 мм, соединяемых встык

** - состоит из 1 элемента 200 мм и 1 элемента 300 мм, соединяемых встык

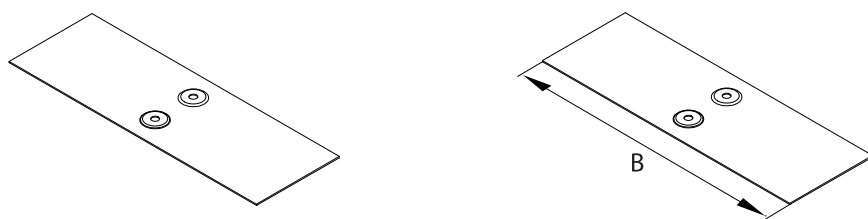
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт
50 80 100	100	36900	36900HDZ	36900INOX	0,08
	150	36910	36910HDZ	36910INOX	0,11
	200	36920	36920HDZ	36920INOX	0,15
	300	36940	36940HDZ	36940INOX	0,31
	400	*	*	*	-
	500	**	**	**	-

Соединительная накладка CGC для крышек лотка


Используется для соединения неровно отрезанных крышек лотков. Крепится к крышкам лотка винтами М6х10 и гайками М6 с насечкой из раздела «М5 Combitech».
Толщина пластин 1 мм.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт
50 80 100	50	37390	37390HDZ	-	0,04
	80	37391	37391HDZ	-	0,04
	100	37392	37392HDZ	37392INOX	0,06
	150	37393	37393HDZ	-	0,08
	200	37394	37394HDZ	37394INOX	0,10
	300	37395	37395HDZ	37395INOX	0,15
	400	37396	37396HDZ	37396INOX	0,20
	500	37397	37397HDZ	37397INOX	0,25

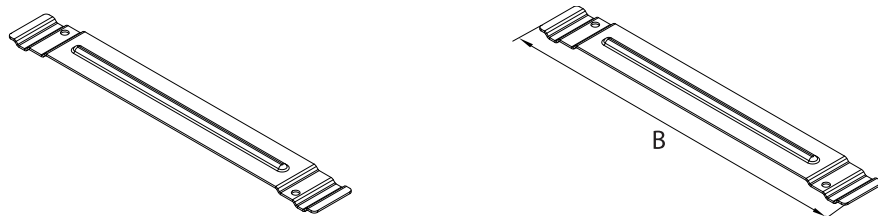
Соединительная накладка CGB для основания лотка



Используется для соединения неровно отрезанных лотков. Крепится к основанию лотка винтами М6х10 и гайками М6 с насечкой из раздела «М5 Combitech». Толщина пластин 1 мм.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт
50 80 100	50	37350	37350HDZ	37350INOX	0,03
	80	37351	37351HDZ	37351INOX	0,03
	100	37352	37352HDZ	37352INOX	0,04
	150	37353	37353HDZ	37353INOX	0,06
	200	37354	37354HDZ	37354INOX	0,10
	300	37355	37355HDZ	37355INOX	0,15
	400	37356	37356HDZ	37356INOX	0,20
	500	37357	37357HDZ	37357INOX	0,25

Держатель кабеля TRC



Используется для фиксации кабеля на вертикальных участках трассы. Препятствует давлению на крышку лотка. Устанавливается с шагом не более 1,0 м. Не требует дополнительных соединительных элементов. Толщина 1,5 мм.

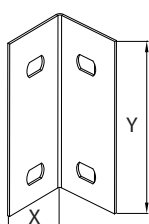
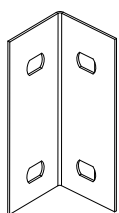
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес (исполнение 1), кг/шт
50 80 100	80	37561	37561HDZ	37561INOX	0,03
	100	37562	37562HDZ	37562INOX	0,03
	150	37563	37563HDZ	37563INOX	0,05
	200	37564	37564HDZ	37564INOX	0,06
	300	37565	37565HDZ	37565INOX	0,09

Соединительный фланец FR



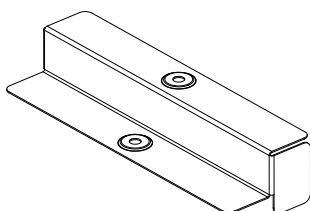
Предназначен для ввода кабельной трассы в стену или оборудование. Толщина пластин 1 мм.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Х, мм	У, мм	Вес (исп.1), кг/шт
50	50	37410	37410HDZ	37410INOX	80	60	0,05
80	80	37431	37431HDZ	37431INOX	142	135	1,12
	100	37432	37432HDZ	37432INOX	162	135	1,16
	150	37433	37433HDZ	37433INOX	210	135	0,24
	200	37434	37434HDZ	37434INOX	262	135	0,26
	300	37435	37435HDZ	37435INOX	363	135	0,36
	400	37436	37436HDZ	37436INOX	462	135	0,55
	500	37437	37437HDZ	37437INOX	562	135	0,6

Уголок опорный FR


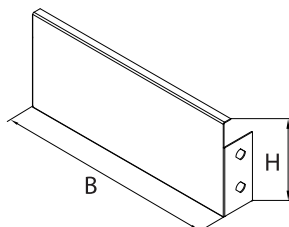
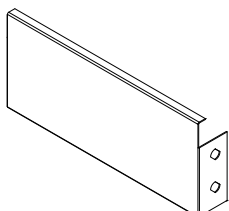
Используется при создании сборных заглушек ТС и универсальных переходников. Также применяется для ввода кабельной трассы в стену или оборудование.
Толщина 1 мм.

Высота Н, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	X, мм	Y, мм	Вес (исп.1), кг/шт
50	30199	30199HDZ	30199INOX	30	25	0,015
80	30189	30189HDZ	30189INOX	30	60	0,025
100	30190	30190HDZ	30190INOX	30	80	0,035

Переходник по высоте RB


Используется для сохранения контакта заземления при соединении участков лотков различной высоты. Применяется для кабельных трасс с крышкой.

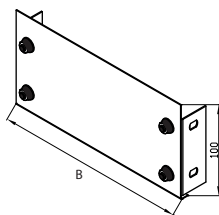
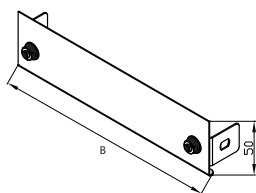
Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес(исп.1), кг/шт
80-50	100	36542	36542HDZ	36542INOX	0,08
	150	36543	36543HDZ	36543INOX	0,11
	200	36544	36544HDZ	36544INOX	0,14
	300	36545	36545HDZ	36545INOX	0,19
	400	36546	36546HDZ	36546INOX	0,25
100-50	500	36547	36547HDZ	36547INOX	0,31
	100	36548	36548HDZ	36548INOX	0,1
	150	36549	36549HDZ	36549INOX	0,14
	200	36550	36550HDZ	36550INOX	0,18
	300	36551	36551HDZ	36551INOX	0,25
100-80	400	36552	36552HDZ	36552INOX	0,33
	500	36553	36553HDZ	36553INOX	0,4
	100	36554	36554HDZ	36554INOX	0,07
	150	36555	36555HDZ	36555INOX	0,1
	200	36556	36556HDZ	36556INOX	0,12
100-80	300	36557	36557HDZ	36557INOX	0,17
	400	36558	36558HDZ	36558INOX	0,23
	500	36559	36559HDZ	36559INOX	0,28

Цельная заглушка ТС


Используется для установки в торец лотка в местах окончания трассы.
Толщина стали 1 мм.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код, исполнение 1	Код, исполнение 2	Код, исполнение 3	Вес(исп.1), кг/шт
50	50	37240	37240HDZ	37240INOX	0,08
80	80	37261	37261HDZ	37261INOX	0,11
	100	37262	37262HDZ	37262INOX	0,12
	150	37263	37263HDZ	37263INOX	0,18
	200	37264	37264HDZ	37264INOX	0,22
	300	37265	37265HDZ	37265INOX	0,3
	400	37266	37266HDZ	37266INOX	0,4
	500	37267	37267HDZ	37267INOX	0,5

Сборная заглушка ТС

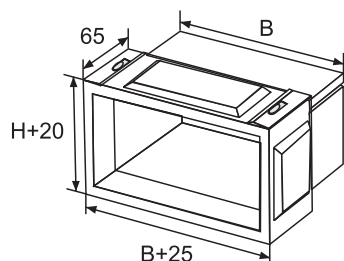


Используется для установки в торец лотка в местах окончания трассы. Состоит из одной пластины ТС, двух уголков FR соответствующих типоразмеров и крепежных элементов.

* - для высоты 100 мм комплектация метизами и уголком

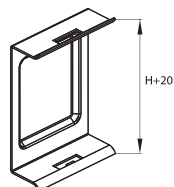
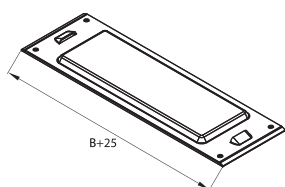
Ширина В, мм	Пластина						Уголок опорный	Винт	Гайка			
	Код, высота 50 мм											
	30193	30194	30195	30196	30197	30198				30199	СМ010610	СМ100600
	Код, высота 100 мм*											
	30265	30266	30267	30268	30269	30270	30190	СМ010610	СМ100600			
	Количество, шт.											
100	1	-	-	-	-	-	2	2 (4*)	2 (4*)			
150	-	1	-	-	-	-						
200	-	-	1	-	-	-						
300	-	-	-	1	-	-						
400	-	-	-	-	1	-						
500	-	-	-	-	-	1						

Пластины защитные IP44



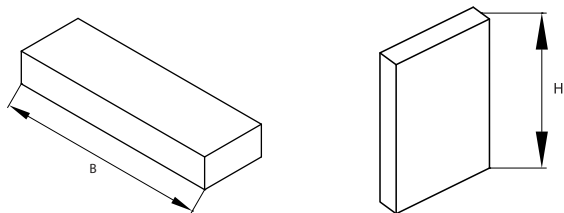
Позволяют осуществлять дополнительную степень защиты IP 44 в местах соединения перфорированных лотков. Включает комплекты резинопластиковых уплотнителей и защитных металлических пластин. Для сохранения IP 44 при сверлении и креплении на консоли или профили рекомендуется использовать специальные резиновые шайбы или другие уплотнители, приобретаемые отдельно.

Металлические защитные пластины IP44



Стандартное исполнение - сталь, оцинкованная по методу Сендзимира. Под заказ возможна поставка в исполнении "Горячее цинкование погружением после изготовления" для всех высот и "Нержавеющая сталь (AISI 304)" только для высоты 80мм, исключая ширину 80 и 150 мм.

Высота Н, мм	Ширина В, мм	Боковая пластина, высота, код и кол-во			Пластина основания, ширина, код и кол-во								
		50	80	100	50	80	100	150	200	300	400	500	
		30571	30580	30574	30570	30581	30582	30583	30584	30585	30569	30577	
50	50	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
	100	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	
	150	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	
	200	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	
	300	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
	400	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
80	500	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
	80	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
	100	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	
	150	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	
	200	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	
	300	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
100	400	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
	500	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
	100	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	
	150	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	
	200	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	
100	300	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	
	400	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	
	500	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	

Резинопластиковые уплотнители IP44


Высота Н, мм	Ширина В, мм	Боковая пластина, высота, код и кол-во			Пластина основания, ширина, код и кол-во							
		50	80	100	50	80	100	150	200	300	400	500
		30573	30586	30575	30572	30587	30588	30589	30590	30591	30592	30593
50	50	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
	100	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	150	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
	200	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	300	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
	400	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
	500	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
80	80	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-
	100	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	150	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
	200	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	300	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-
	400	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-
	500	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
100	100	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
	150	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-
	200	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-
	300	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-
	400	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-
500	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	

Клейкая лента для IP44


Лента используется для получения степени защиты неперфорированного лотка IP44 (с крышкой и защитными пластинами металлическими и пластиковыми).

Лента толщиной 2 мм используется для проклейки стыка между лотком и крышкой.

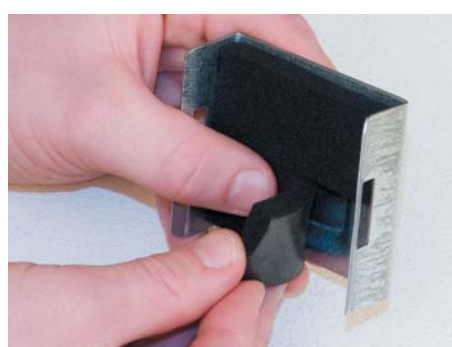
Лента толщиной 9 мм - для дополнительного уплотнения совместно с металлическими пластинами (детали - см.фото).

Также возможно использование ленты вместо резинопластиковых уплотнителей.

Ширина, мм	Толщина, мм	Код	Количество в упаковке, м	Вес, кг/м
30	9	37557	10	0,15
	2	37558	10	0,08



Отрезать ленту толщиной 9 мм, по размеру



Приклеить внутри боковой пластины



Приклеивание резинопластикового уплотнителя на металлическую пластину для основания



Монтаж ленты толщиной 2 мм на кромку лотка



Защелкивание крышки происходит путем сдавливания внутрь боковины лотка для компенсации увеличения толщины на С-образной кромке



Монтаж резинопластиковых уплотнителей в случаях перехода по высоте лотка или уменьшения высоты аксессуара

Дырокол для лотков с набором матриц

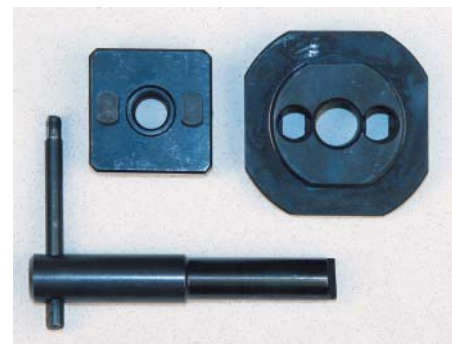
Усилие сжатия 28 кН

Максимальная толщина лотка для перфорации 1,2 мм

Комплектация кода 37039:

- ручной цилиндр 1 шт.;
- 4 матрицы (описание в таблице);
- чемодан для матриц

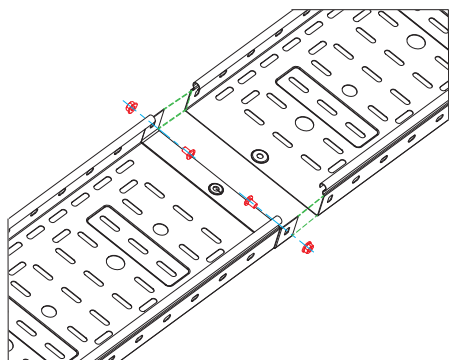
Под заказ возможна комплектация следующими матрицами в дополнение к стандартному комплекту: 13, 15,5, 16,5, 17, 18,5, 19,5, 21, 22,5, 24, 25,5, 26,5, 27,5, 28,5, 30,5, 32,5, 33,5, 37



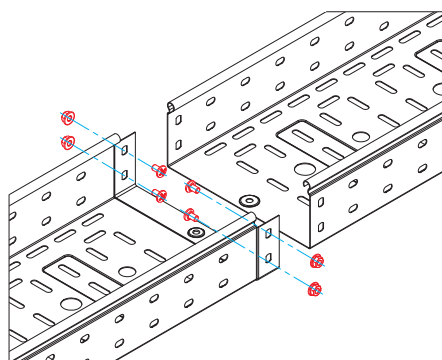
Код	Наименование
37039	Дырокол для лотков с набором матриц в чемодане
37040	Набор для пробивки отверстий стыков лотков (матрица для стыков, пуансон, ключ)

Матрицы для дырокола (код 37039)

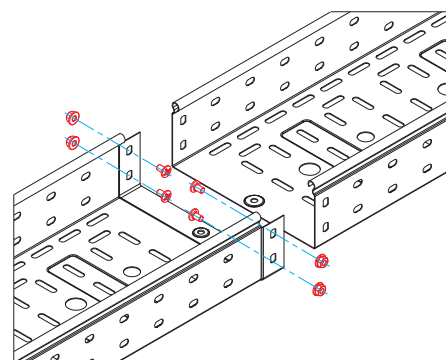
Диаметр матрицы, мм	В стандартном комплекте, шт.	Код матрицы
13	под заказ	37039013
15,5	под заказ	37039015
16,5	под заказ	3703911
17	под заказ	3703912
18,5	1	3703913
19,5	под заказ	3703914
21	1	3703915
22,5	1	3703916
24	под заказ	3703917
25,5	под заказ	3703918
26,5	под заказ	3703919
27,5	под заказ	3703920
28,5	1	3703921
30,5	под заказ	3703922
32,5	под заказ	3703923
33,5	под заказ	3703924
37,5	под заказ	3703937

Примеры монтажа


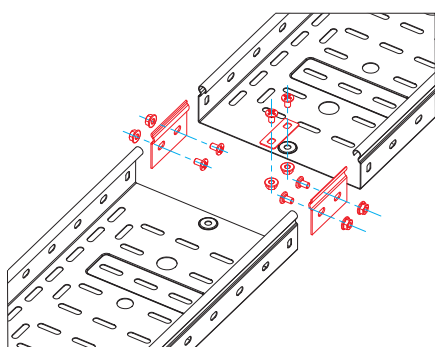
Соединение «папа-мама» листового лотка с высотой борта 50 мм



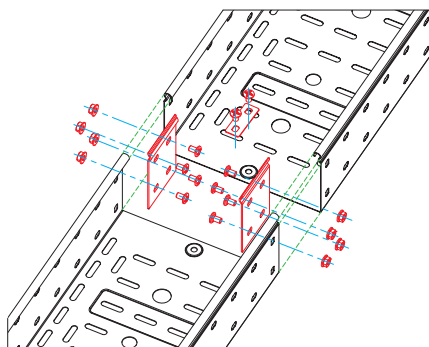
Соединение «папа-мама» листового лотка с высотой борта 80 мм.



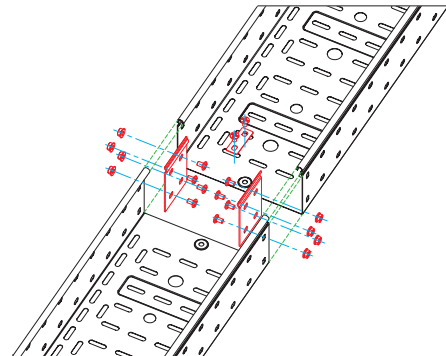
Соединение «папа-мама» листового лотка с высотой борта 100 мм



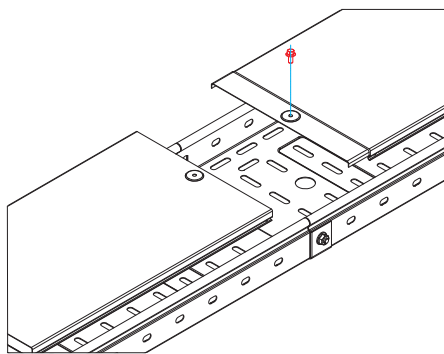
Соединение листового лотка с высотой борта 50 мм с использованием крепежных пластин GTO и пластины для заземления PTCE



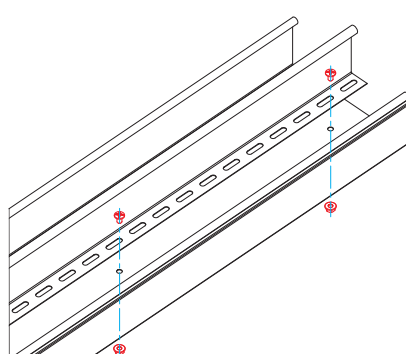
Соединение листового лотка с высотой борта 80 мм с использованием крепежных пластин GTO и пластины для заземления PTCE



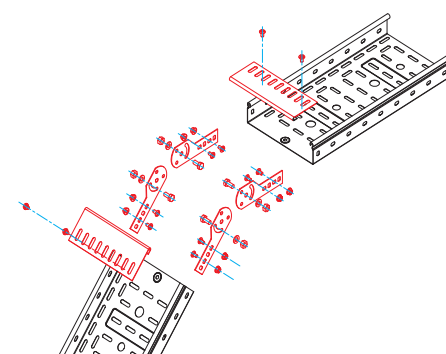
Соединение листового лотка с высотой борта 100 мм с использованием крепежных пластин GTO и пластины для заземления PTCE



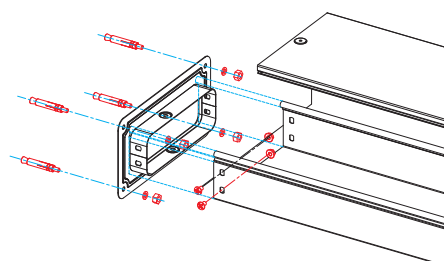
Соединение «папа-мама» крышек листового лотка



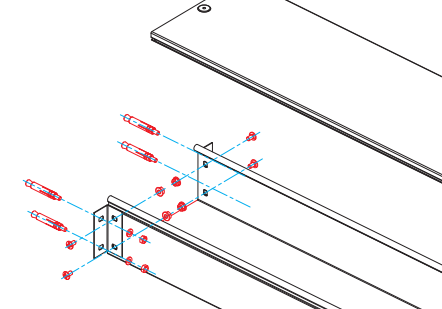
Фиксация перегородки SEP на основании листового лотка



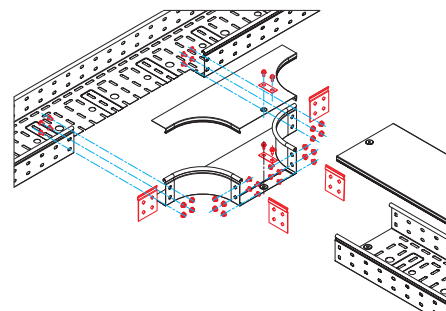
Изменение уровня прокладки кабельной трассы (соединение шарнирного типа) с использованием соединительных пластин GSV и защитных пластин RP



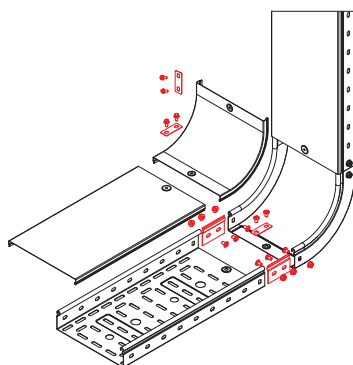
Ввод кабельной трассы в стену или оборудование (шит, шкаф и др.) с использованием соединительного фланца FR



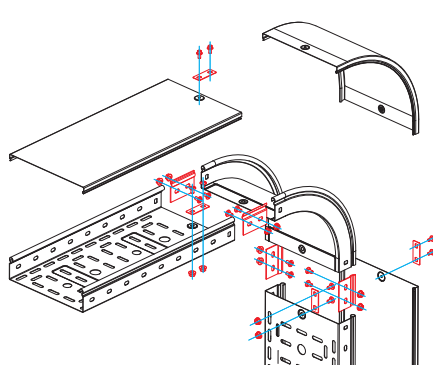
Ввод кабельной трассы в стену или оборудование (шит, шкаф и др.) с использованием опорных уголков FR



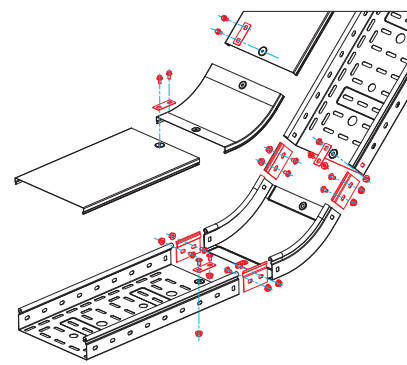
Отвод кабельной трассы с использованием ответвителя DL, а также крепежных пластин GTO и пластин для заземления PTCE



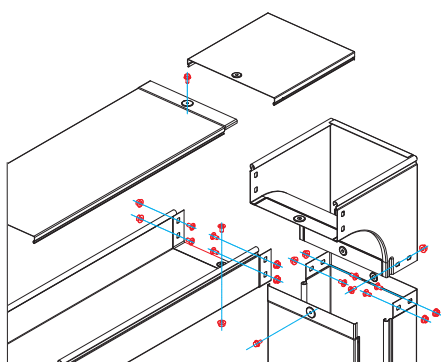
Поворот трассы вверх на 90°с использованием угла вертикального внутреннего CS90, а также крепежных пластин GTO и пластин для заземления PTCE



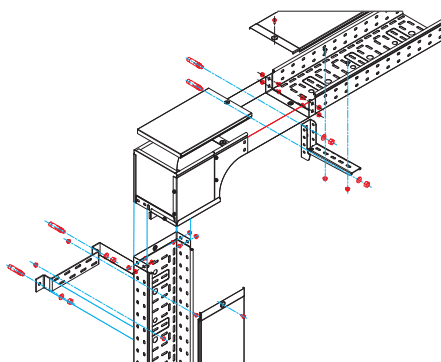
Поворот трассы вниз на 90°с использованием угла вертикального внешнего CD90, а также крепежных пластин GTO и пластин для заземления PTCE



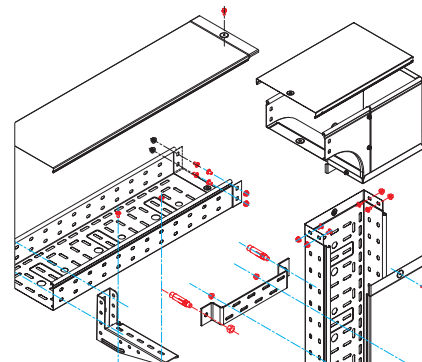
Поворот трассы вверх на 45°с использованием угла вертикального внутреннего CS45, а также крепежных пластин GTO и пластин для заземления PTCE



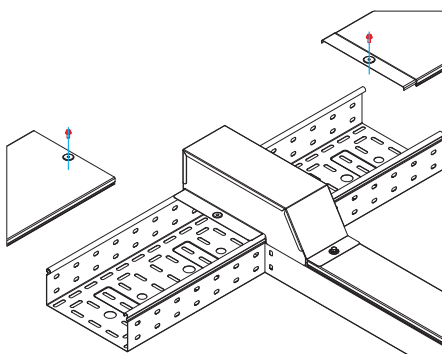
Поворот трассы лотков высотой 80 мм вниз на 90°с разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 180°, с использованием угла вертикального внешнего CDV90



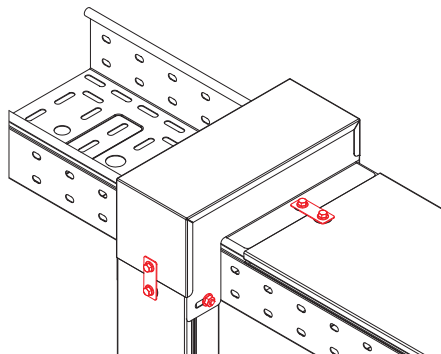
Поворот трассы лотков высотой 80 мм вниз на 90° разворотом открытой части лотка вокруг своей оси на 90°, с использованием угла вертикального внешнего CDSD90



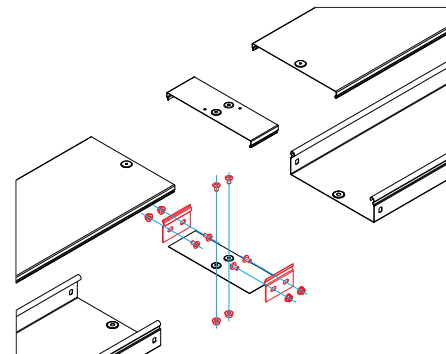
Поворот трассы лотков высотой 80 мм вниз на 90° разворотом открытой части лотка лотка вокруг своей оси на 90°, с использованием угла вертикального внешнего CDSS90



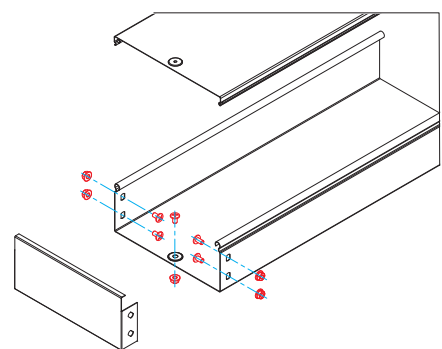
Горизонтальный отвод эксплуатируемой кабельной трассы (не требует распиливания лотков) с использованием ответвитель-крышки DDT



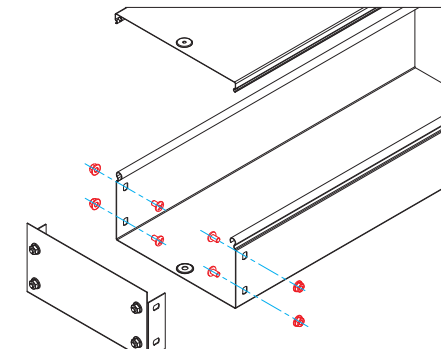
Вертикальный отвод эксплуатируемой кабельной трассы (не требует распиливания лотков) с использованием ответвитель-крышки DDS



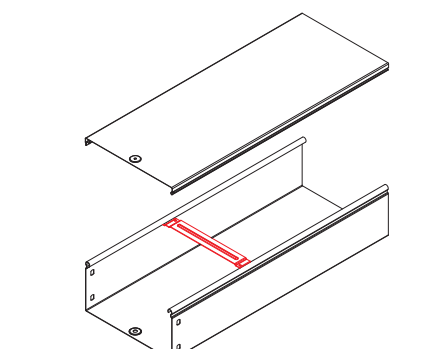
Соединение листового лотка с высотой борта 50 мм с использованием крепежных пластин GTO, пластин для заземления PTCE, а также накладок на основание и крышку лотка CGB и CGC



Монтаж цельной заглушки TC для лотка высотой 80 мм

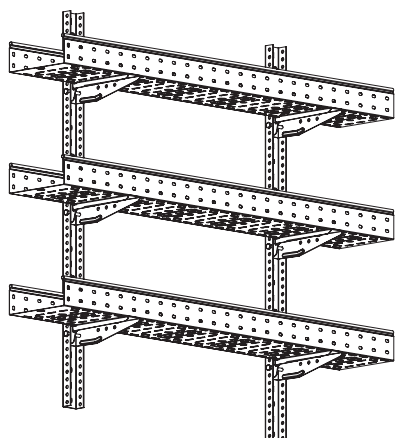


Монтаж сборной заглушки TC для лотка высотой 100 мм

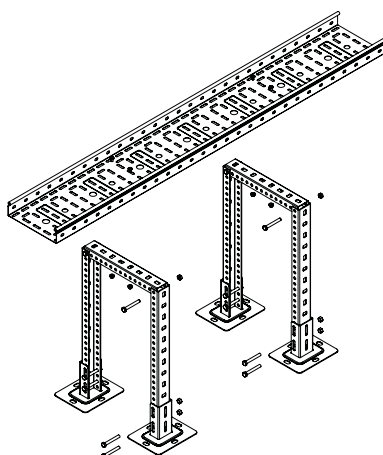


Монтаж держателя кабеля TRC в лоток защелкиванием (не требует дополнительных крепежных элементов)

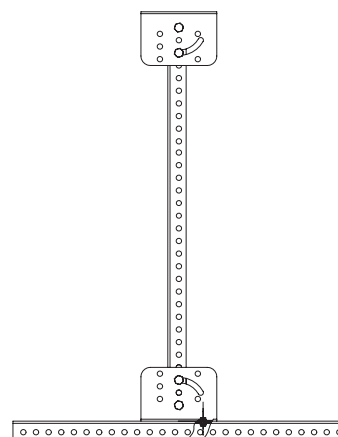
Крепление металлических лотков к стене и потолку



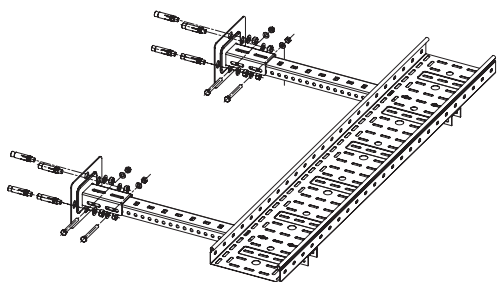
Для многоярдного и многоярусного крепления в качестве стоек и полок используются консоли BM, ML 100-300 мм и профили PSL, PSM



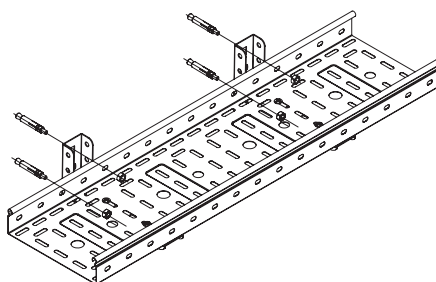
Усиленный вариант напольного крепления лотка на конструкцию из профилей, которая опирается на крепление SSM. Также используется, для поднятия кабельной трассы на высоту, больше 30 мм.



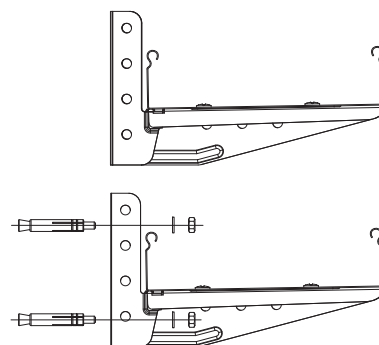
Крепление SML может использоваться для дополнительного подвеса профиля при создании монтажных конструкций



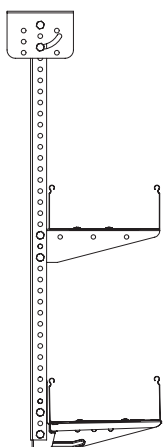
Настенное крепление лотка на большое расстояние. Используется при нагрузках, не превышающих изгибную прочность крепления SSM и профилей PSL, PSM



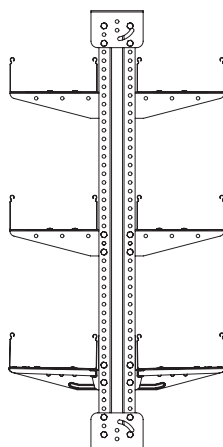
Крепление лотка на консоль ML



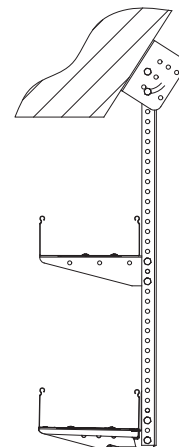
Настенное крепление консоли ML



Подвес на крепление SML при потолочном креплении лотков

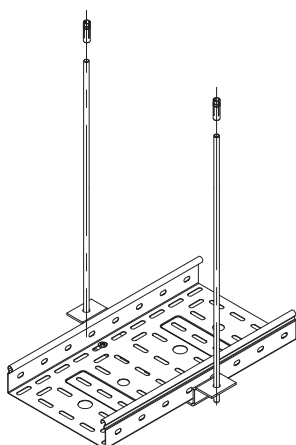


Крепление SML позволяет делать потолочные стойки для двустороннего крепления лотков. Симметричность конструкции позволяет равномерно распределить нагрузку

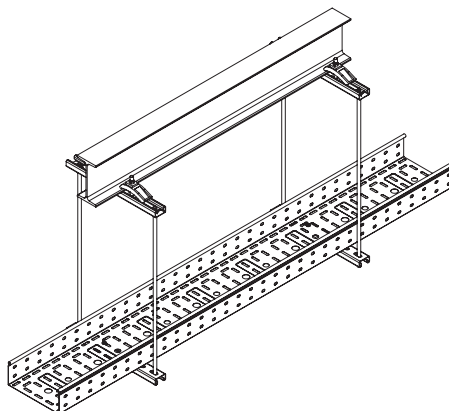


Крепление лотка к сложным потолочным конструкциям с помощью крепления SML и консолей

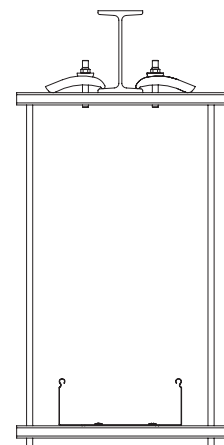
Крепления металлических лотков



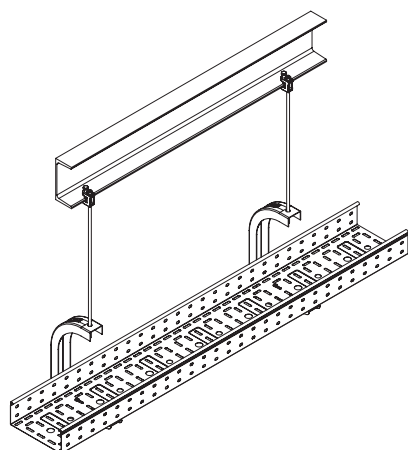
Крепление ТМ используется как универсальный и удобный опорный подвес под лоток



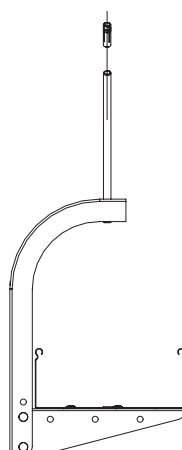
Профили PSL-PSM и DBL-DBM, которые распиливаются под размер лотка, позволяют монтировать кабельные трассы на шпильках



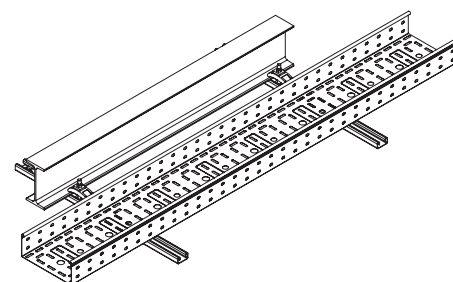
Закрывающая струбцина и профили семейства DB и LAS используются при подвесе на балке или швеллере



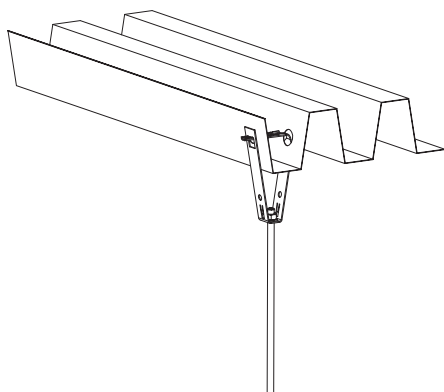
Одиночный подвес на шпильке с использованием скобы CS и струбцины



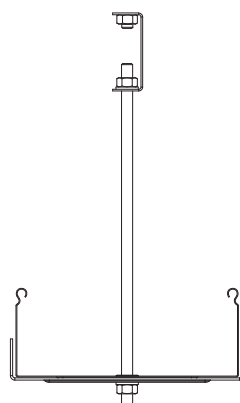
Подвес на шпильке с креплением к потолку



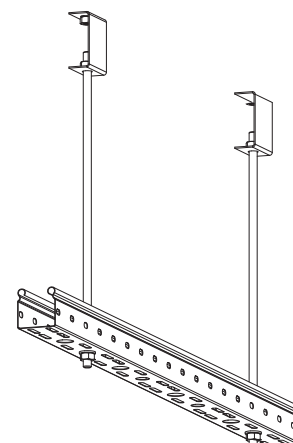
Закрывающая струбцина и профиль позволяют монтировать кабельную трассу рядом с опорным швеллером



Крепление к потолку из профнастила при помощи шпильки

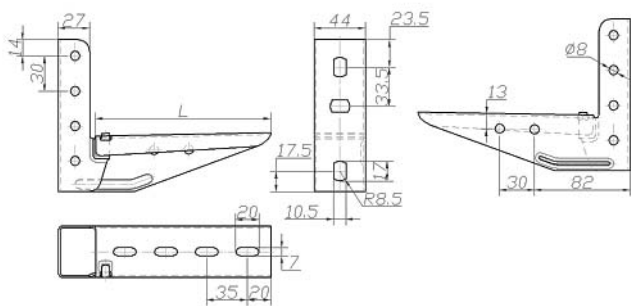


Облегченный вариант крепления лотков на шпильке с использованием скобы SPC для подвеса светильников

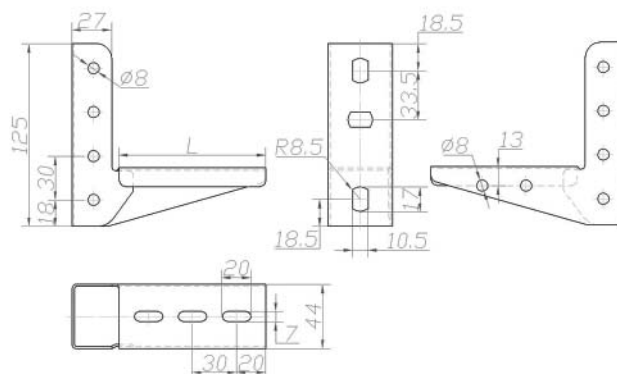


Крепление лотка шириной 50 мм при небольших нагрузках непосредственно к шпильке

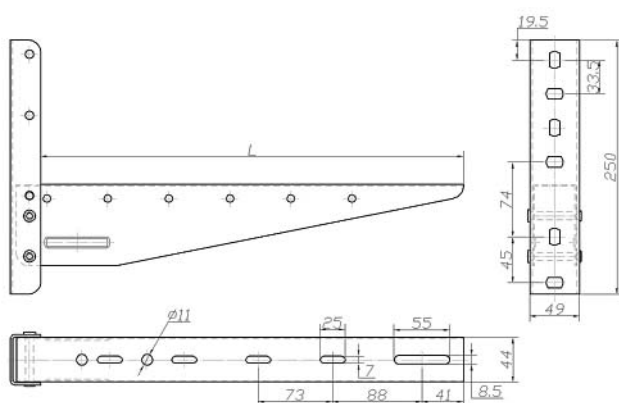
Чертежи



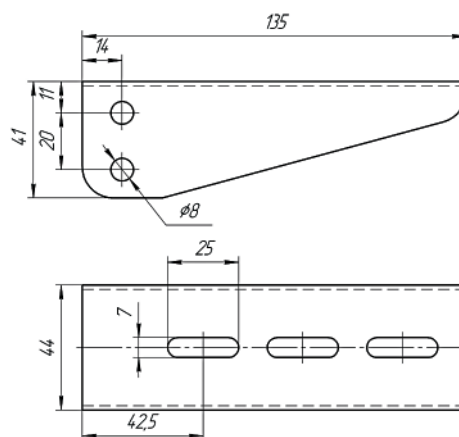
Консоль ML облегченная, код 34105-34108



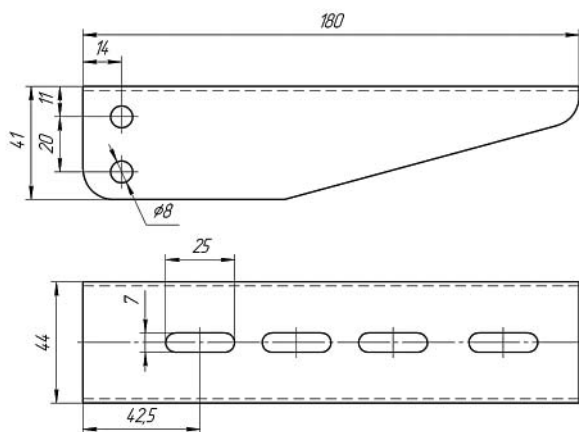
Консоль ML монолитная, код 34101-34104



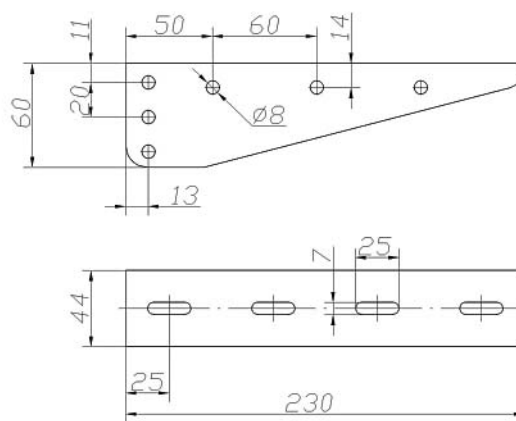
Консоль ML (на стену), код 33833-33835



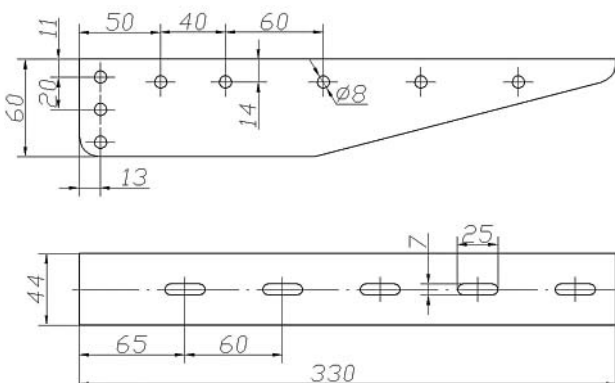
Консоль VM, код 34179



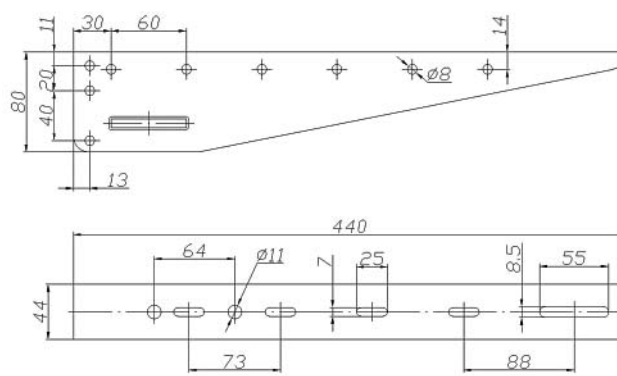
Консоль VM, код 34180



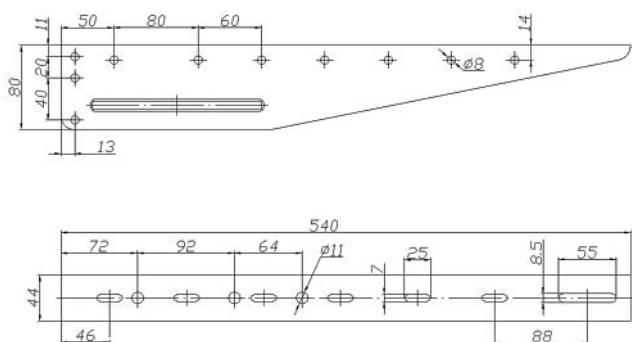
Консоль VM, код 34182



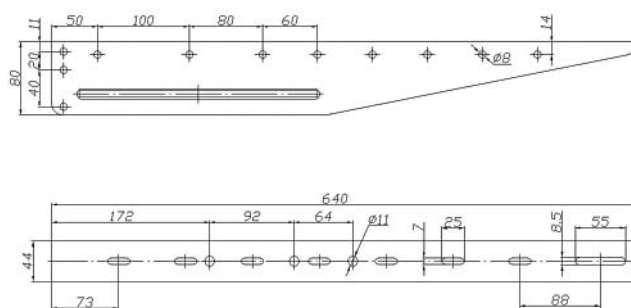
Консоль VM, код 34183



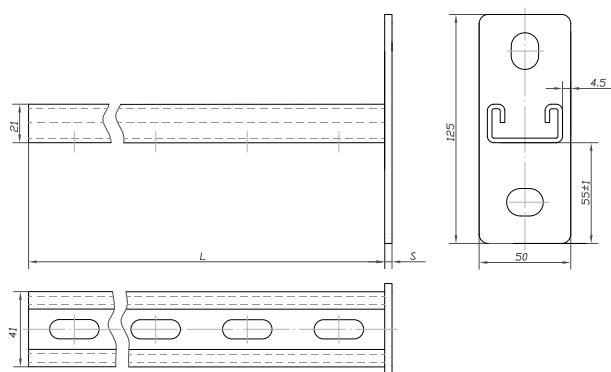
Консоль VM, код 34184



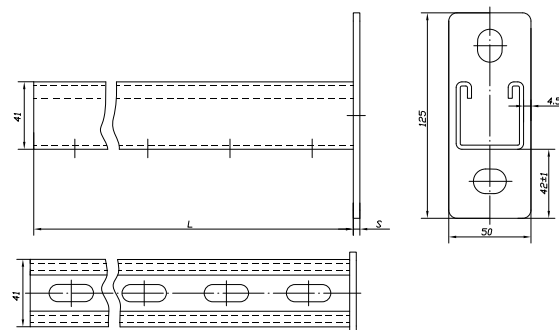
Консоль VM, код 34185



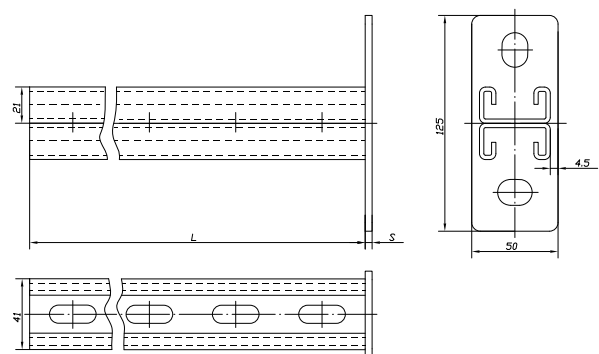
Консоль VM, код 34186



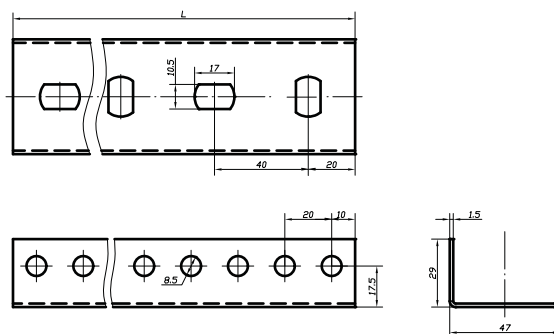
Кронштейн одиноч. DBM, код 34032-34036
S=6 мм для 34032-34033, S=8 мм для 34034-34036. L=B+50 мм



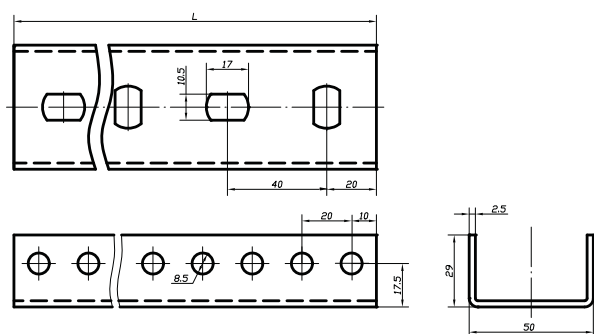
Кронштейн одиночный LAS, код 34042-34046
S=6 мм для 34042-34043, S=8 мм для 34044-34046. L=B+50 мм



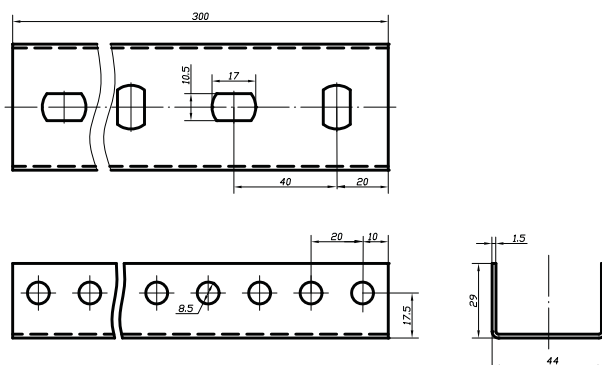
Кронштейн двойной DBM, код 34052-34056
S=6 мм для 34052-34053, S=8 мм для 34054-34056. L=B+50 мм



Профиль PSL, код 34120, 34128

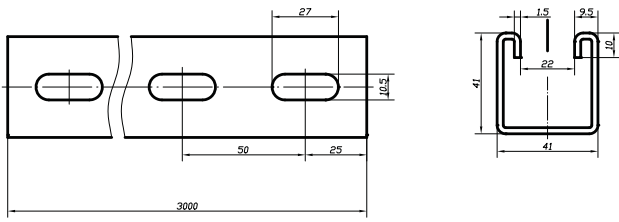


Профиль PSM, код 34130, 34181

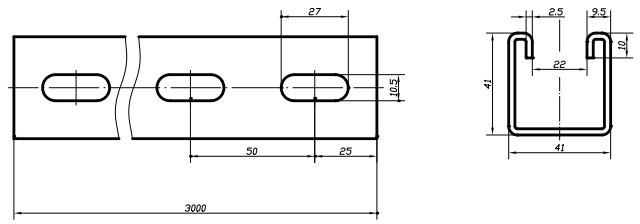


Соединитель профилей, код 34122

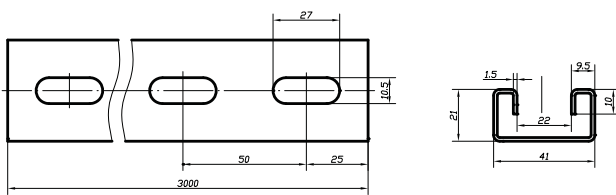
Чертежи



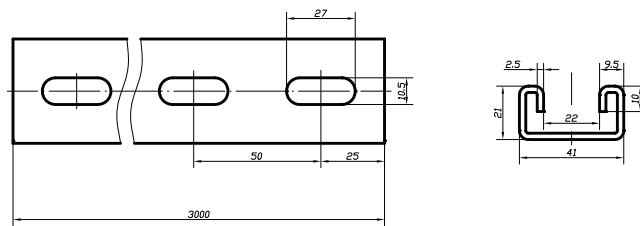
Профиль LAS, код 34021



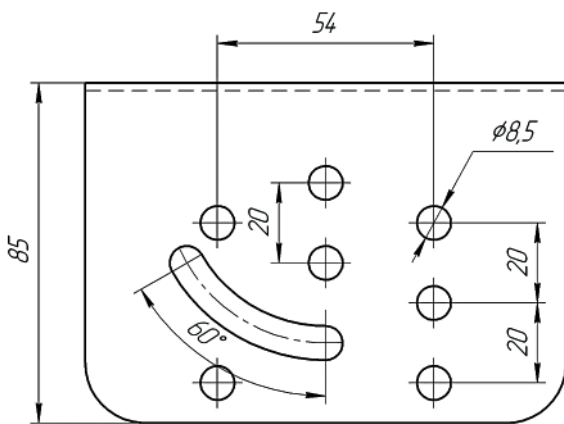
Профиль LAS, код 34024



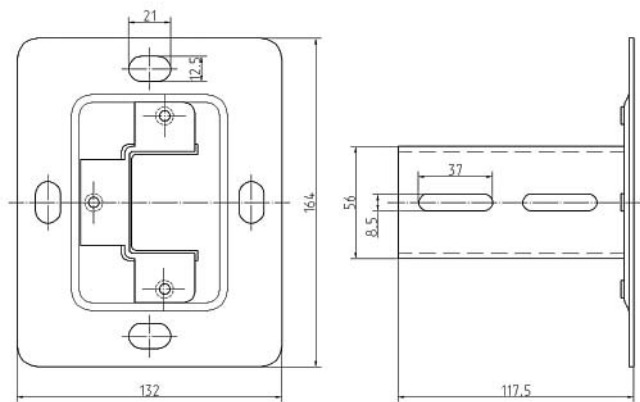
Профиль DBL, код 34022



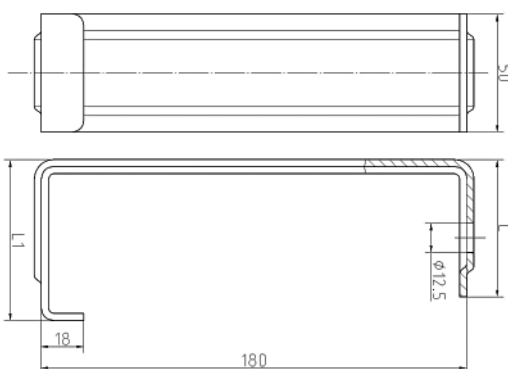
Профиль DBM, код 34023



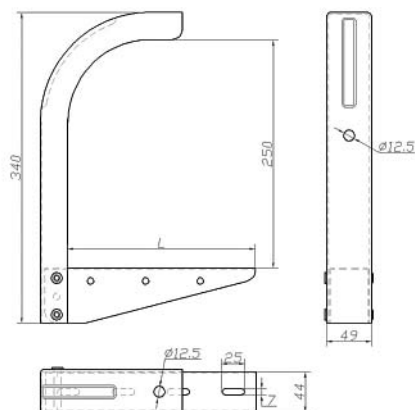
Крепление к потолку SML, код 34141



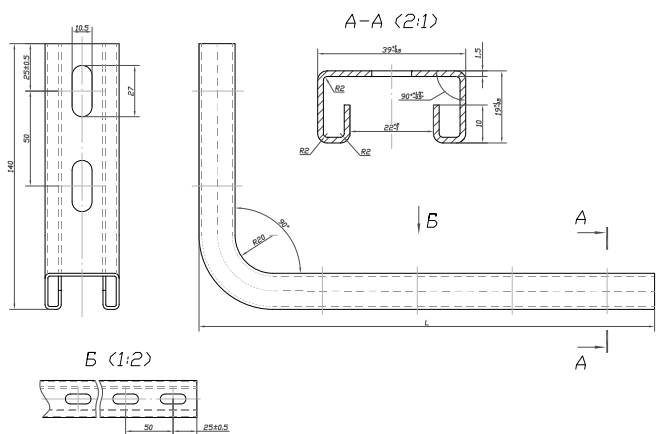
Крепление к потолку SSM, код 34143



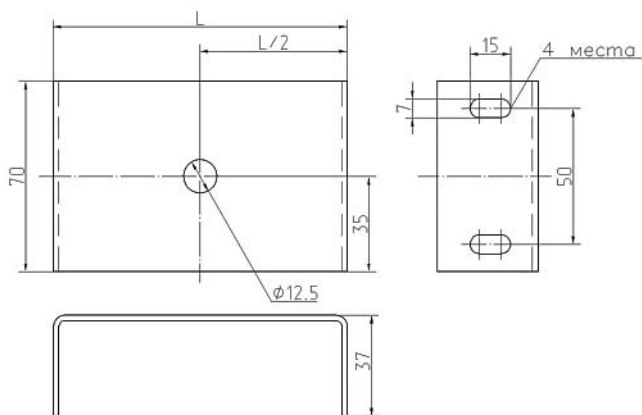
Скоба CS, код 34109-34111



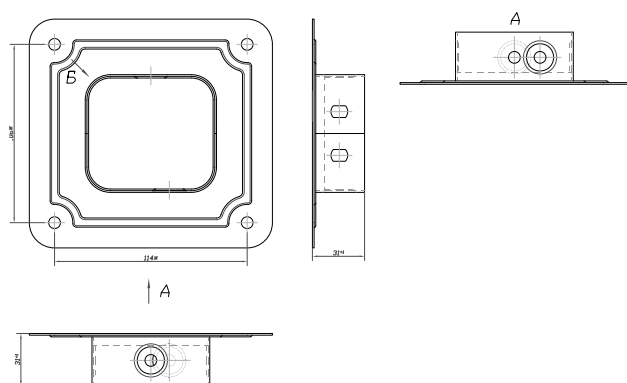
Скоба CS, код 34113-34116



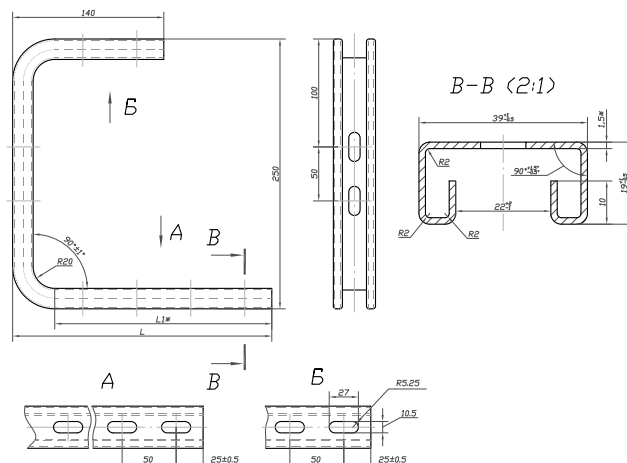
Легкая консоль DW, код 34150-34154



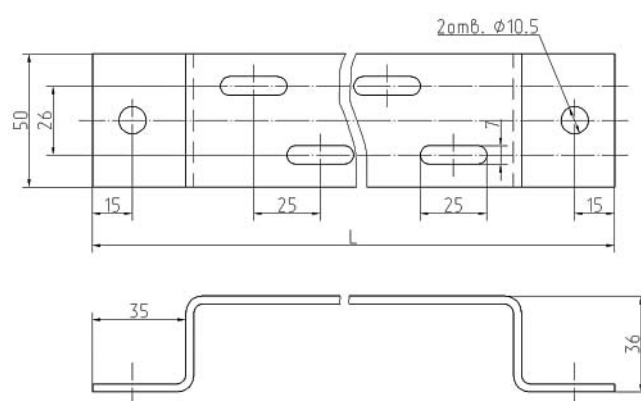
Направляющая SPC, код 34312-34317



Фланец FR, код 37431-37437

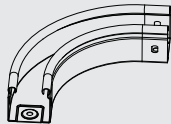
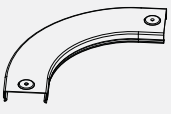
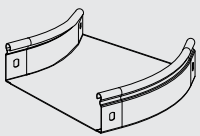
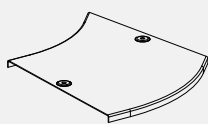


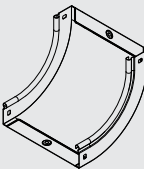
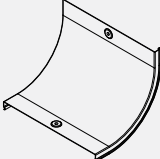
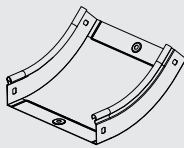
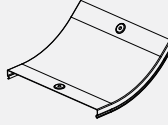
Крепление ТМ, код 30690-30695

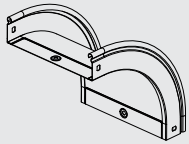
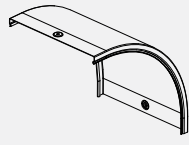
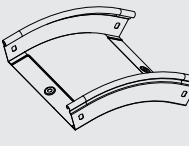



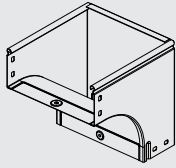
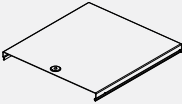
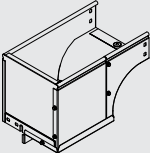
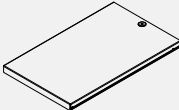
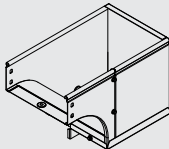
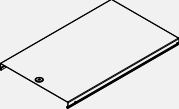
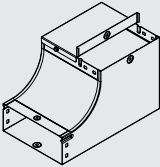
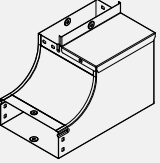
Крепление ТМ, код 30690-30695

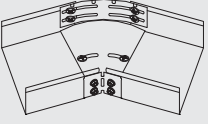
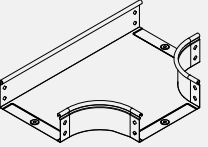
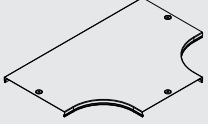
Таблица комплектации монтажными элементами

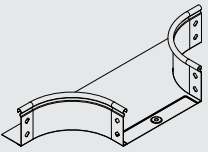
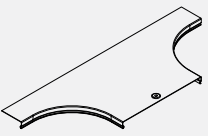
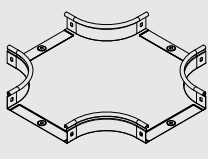
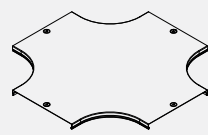
Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.	
 <p>Угол СРО 90 горизонт. 90°</p>	50	50	36000	Пластина крепежная GTO H50 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем M6x10 Гайка с насечкой M6	37301 37501 CM010610 CM100600	4 2 12 12	
		100	36002				
		150	36003				
		200	36004				
		300	36005				
		400	36006				
	500	36007					
	80	80	80	36021	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем M6x10 Гайка с насечкой M6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
			100	36022			
			150	36023			
			200	36024			
			300	36025			
			400	36026			
	500	36027					
	100	100	100	36041	Пластина крепежная GTO H100 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем M6x10 Гайка с насечкой M6	37305 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
150			36042				
200			36043				
300			36044				
400			36045				
500	36046						
 <p>Крышка СРО 90 горизонт. 90°</p>	15	50	38000	Пластина PTCE для заземления Винт для электр. соединения M5x8	37501 CM030508	2 4	
		80	38001				
		100	38002				
		150	38003				
		200	38004				
		300	38005				
		400	38006				
500	38007						
 <p>Угол СРО 45 горизонтальный 45°</p>	50	50	36060	Пластина крепежная GTO H50 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем M6x10 Гайка с насечкой M6	37301 37501 CM010610 CM100600	4 2 12 12	
		100	36062				
		150	36063				
		200	36064				
		300	36065				
		400	36066				
	500	36067					
	80	80	80	36081	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем M6x10 Гайка с насечкой M6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
			100	36082			
			150	36083			
			200	36084			
			300	36085			
	400	36086					
	500	36087					
	100	100	100	36101	Пластина крепежная GTO H100 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем M6x10 Гайка с насечкой M6	37305 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
150			36102				
200			36103				
300			36104				
400			36105				
500	36106						
 <p>Крышка на угол СРО 45 горизонтальный 45°</p>	15	50	38020	Пластина PTCE для заземления Винт для электр. соединения M5x8	37501 CM030508	2 4	
		80	38021				
		100	38022				
		150	38023				
		200	38024				
		300	38025				
		400	38026				
500	38027						

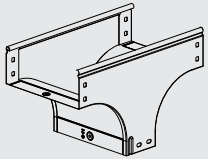

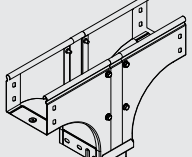

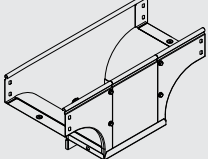
Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.
 <p>Угол CS 90 вертикальный внутр. 90°</p>	50	50	36660	Пластина крепежная GTO H50 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37301 37501 CM010610 CM100600	4 2 12 12
		100	36662			
		150	36663			
		200	36664			
		300	36665			
		400	36666			
	500	36667				
	80	80	36681	Пластина крепежная GTO H80 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	36682			
		150	36683			
		200	36684			
		300	36685			
		400	36686			
	500	36687				
	100	100	36701	Пластина крепежная GTO H100 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37305 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
150		36702				
200		36703				
300		36704				
400		36705				
500		36706				
 <p>Крышка на угол CS 90 вертикальный внутр. 90°</p>	15	50	38200	Пластина РТСЕ для заземления Винт для электр. соединения М5х8	37501 CM030508	2 4
		80	38201			
		100	38202			
		150	38203			
		200	38204			
		300	38205			
		400	38206			
500	38207					
 <p>Угол CS 45 вертикальный внутр. 45°</p>	50	50	36720	Пластина крепежная GTO H50 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37301 37501 CM010610 CM100600	4 2 12 12
		100	36722			
		150	36723			
		200	36724			
		300	36725			
		400	36726			
	500	36727				
	80	80	36741	Пластина крепежная GTO H80 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	36742			
		150	36743			
		200	36744			
		300	36745			
		400	36746			
	500	36747				
	100	100	36761	Пластина крепежная GTO H100 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37305 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
150		36762				
200		36763				
300		36764				
400		36765				
500		36766				
 <p>Крышка на угол CS 45 вертикальный внутр. 45°</p>	15	50	38220	Пластина РТСЕ для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	2 4
		80	38221			
		100	38222			
		150	38223			
		200	38224			
		300	38225			
		400	38226			
500	38227					

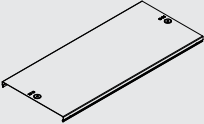
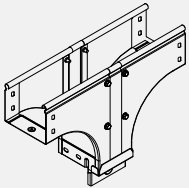
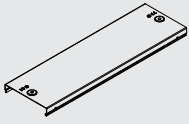
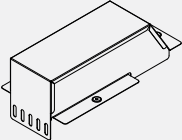
Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.
 <p>Угол CD 90 вертикальный внеш. 90°</p>	50	50	36780	Пластина крепежная GTO H50 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37301 37501 CM010610 CM100600	4 2 12 12
		100	36782			
		150	36783			
		200	36784			
		300	36785			
		400	36786			
	80	500	36787			
		80	36801	Пластина крепежная GTO H80 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	36802			
		150	36803			
		200	36804			
		300	36805			
	400	36806				
	100	500	36807			
		100	36821	Пластина крепежная GTO H100 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37305 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
150		36822				
200		36823				
300		36824				
400	36825					
 <p>Крышка на угол CD 90 вертикальный внеш. 90°</p>	15	50	38240	Пластина РТСЕ для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	2 4
		80	38241			
		100	38242			
		150	38243			
		200	38244			
		300	38245			
		400	38246			
 <p>Угол CD 45 вертикальный внеш. 45°</p>	50	50	36840	Пластина крепежная GTO H50 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37301 37501 CM010610 CM100600	4 2 12 12
		100	36842			
		150	36843			
		200	36844			
		300	36845			
		400	36846			
	80	500	36847			
		80	36861	Пластина крепежная GTO H80 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	36862			
		150	36863			
		200	36864			
	300	36865				
	100	400	36866			
		500	36867			
100		36881	Пластина крепежная GTO H100 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37305 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20	
150		36882				
200		36883				
300	36884					
400	36885					
 <p>Крышка на угол CD 45 вертикальный внеш. 45°</p>	15	500	36886			
		50	38260	Пластина РТСЕ для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	2 4
		80	38261			
		100	38262			
		150	38263			
		200	38264			
		300	38265			
400	38266					
500	38267					

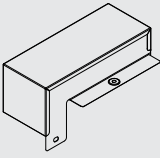
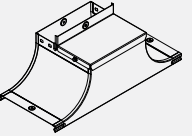
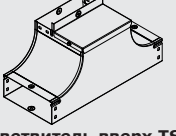
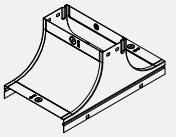
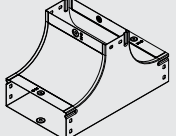
Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.
 Угол CDV 90 верт. внешний	80	80	37371	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	37372			
		150	37373			
		200	37374			
		300	37375			
		400	37376			
		500	37377			
 Крышка на угол CDV 90 вертикальный внешний	80	80	38281	Пластина PTCE для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	1 2
		100	38341			
		150	38342			
		200	38343			
		300	38344			
		400	38345			
		500	38346			
 Угол CDSD 90 вертикальный внеш. переходник прав.	80	80	37001	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	37002			
		150	37003			
		200	37004			
		300	37005			
		400	37006			
		500	37007			
 Крышка на угол CDSD 90 вертикальный внеш. переходник прав.	80	80	38281	Пластина PTCE для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	1 2
		100	38282			
		150	38283			
		200	38284			
		300	38285			
		400	38286			
		500	38287			
 Угол CDSS 90 вертикальный внеш. переходник лев.	80	80	37021	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
		100	37022			
		150	37023			
		200	37024			
		300	37025			
		400	37026			
		500	37027			
 Крышка на угол CDSS 90 вертикальный внеш. переходник лев.	80	80	38281	Пластина PTCE для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	1 2
		100	38282			
		150	38283			
		200	38284			
		300	38285			
		400	38286			
		500	38287			
 Угол CSSD 90 верт. внеш. переходник прав.	80	80	37041	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6 Винт для электр. соединения М5х8	37303 37501 CM010610 CM100600 CM030508	4 4 20 20 4
		100	37042			
		150	37043			
		200	37044			
		300	37045			
		-	-			
 Угол CSSS 90 верт. внеш. переходник лев.	80	80	37061	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6 Винт для электр. соединения М5х8	37303 37501 CM010610 CM100600 CM030508	4 4 20 20 4
		100	37062			
		150	37063			
		200	37064			
		300	37065			
		-	-			

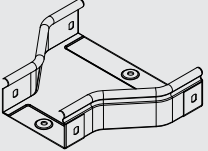
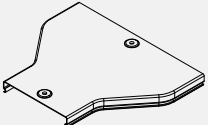
Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.
 <p>Горизонтальный изменяемый угол СРО 0-45°</p>	50	100	36008	Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	СМ010610 СМ100600	6 6
		150	36009			
		200	36010			
		300	36011			
	80	80	36012	Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	СМ010610 СМ100600	10 10
		100	36013			
		150	36014			
		200	36015			
	100	300	36016	Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	СМ010610 СМ100600	10 10
		100	36017			
		150	36018			
		200	36019			
 <p>Ответвитель DPT Т-образный горизонтальный</p>	50	50	36120	Пластина крепежная GTO Н50 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37301 37501 СМ010610 СМ100600	6 3 18 18
		100	36122			
		150	36123			
		200	36124			
		300	36125			
		400	36126			
	80	500	36127	Пластина крепежная GTO Н80 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 СМ010610 СМ100600	6 3 30 30
		80	36141			
		100	36142			
		150	36143			
		200	36144			
		300	36145			
	100	400	36146	Пластина крепежная GTO Н100 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37305 37501 СМ010610 СМ100600	6 3 30 30
		500	36147			
		100	36161			
		150	36162			
		200	36163			
		300	36164			
 <p>Крышка на ответвитель DPT Т-образный горизонтальный</p>	50	400	36165	Пластина РТСЕ для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 СМ030508	3 6
		500	36166			
		50	38040			
		80	38041			
		100	38042			
		150	38043			
		200	38044			
		300	38045			
400	38046					
500	38047					

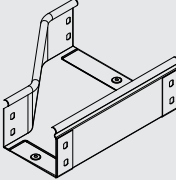
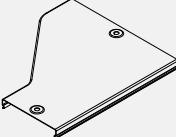
Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.
 <p>Ответвитель DL</p>	50	50	36233	Пластина крепежная GTO H50 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37301 37501 CM010610 CM100600	2 1 8 8
		100	36235			
		150	36236			
		200	36237			
		300	36238			
		400	36239			
	80	500	36240			
		80	36249	Пластина крепежная GTO H80 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	2 1 14 14
		100	36250			
		150	36251			
		200	36252			
		300	36253			
	400	36254				
	100	500	36255			
		100	36263	Пластина крепежная GTO H100 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37305 37501 CM010610 CM100600	2 1 14 14
150		36264				
200		36265				
300		36266				
400	36267					
 <p>Крышка на ответвитель DL</p>	50	50	38361	Пластина РТСЕ для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	2 4
		80	38362			
		100	38363			
		150	38364			
		200	38365			
		300	38366			
		400	38367			
500	38368					
 <p>Ответвитель DPX</p>	50	50	36180	Пластина крепежная GTO H50 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37301 37501 CM010610 CM100600	8 4 24 24
		100	36182			
		150	36183			
		200	36184			
		300	36185			
		400	36186			
	80	500	36187			
		80	36201	Пластина крепежная GTO H80 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	8 4 40 40
		100	36202			
		150	36203			
		200	36204			
	300	36205				
	100	400	36206			
		100	36221	Пластина крепежная GTO H100 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37305 37501 CM010610 CM100600	8 4 40 40
		150	36222			
200		36223				
300		36224				
400	36225					
 <p>Крышка на ответвитель DPX крестообразный</p>	50	500	36226			
		50	38060	Пластина РТСЕ для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	4 8
		80	38061			
		100	38062			
		150	38063			
		200	38064			
		300	38065			
400	38066					
500	38067					

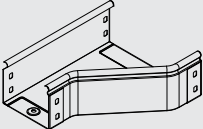

Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.
 Ответвитель TD T-образный вертикальный	80	80	37101	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	6 3 30 30
		100	37102			
		150	37103			
		200	37104			
		300	37105			
		400	37106			
		500	37107			
		-	-			
 Крышка на ответвитель TD T-образный вертикальный	80	80	38301	Пластина PTCE для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	3 6
		100	38302			
		150	38303			
		200	38304			
		300	38305			
		400	38306			
		500	38307			
 Ответвитель TDS T-образный вертикальный ун.	80	80	37161	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	6 3 30 30
		100	37162			
		150	37163			
		200	37164			
		300	37165			
		400	37166			
		500	37167			
		-	-			
 Крышка на ответвитель TDS T-образный вертикальный ун.	80	80	38301	Пластина PTCE для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	3 6
		100	38322			
		150	38323			
		200	38324			
		300	38325			
		400	38326			
		500	38327			
 Ответвитель-переходник TDSA T-обр. вертикальный	80	80/100	37601	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	6 3 30 30
		80/150	37602			
		80/200	37603			
		80/300	37604			
		100/150	37605			
		100/200	37606			
		100/300	37607			
		150/200	37610			
		150/300	37611			
		150/400	37612			
		200/300	37614			
		200/400	37615			
		200/500	37616			
		300/400	37617			
		300/500	37618			

Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.
 <p>Крышка на ответвитель-переходник TDSA Т-образный вертикальный</p>	80	80/100	38381	Пластина PTCE для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	3 6
		80/150	38382			
		80/200	38383			
		80/300	38384			
		100/150	38485			
		100/200	38486			
		100/300	38387			
		150/200	38390			
		150/300	38391			
		150/400	38392			
		200/300	38394			
		200/400	38395			
		200/500	38396			
300/400	38397					
300/500	38398					
 <p>Ответвитель-переходник TDSR Т-образный вертикальный</p>	80	100/80	37620	Пластина крепежная GTO Н80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	6 3 30 30
		150/80	37621			
		150/100	37622			
		200/80	37623			
		200/100	37624			
		200/150	37625			
		300/80	37626			
		300/100	37627			
		300/150	37628			
		300/200	37629			
		400/150	37632			
		400/200	37633			
		500/200	37638			
500/300	37639					
 <p>Крышка на ответвитель-переходник TDSR Т-образный вертикальный</p>	80	100/80	38302	Пластина PTCE для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	3 6
		150/80	38303			
		150/100	38400			
		200/80	38304			
		200/100	38401			
		200/150	38402			
		300/80	38305			
		300/100	38403			
		300/150	38404			
		300/200	38405			
		400/150	38407			
		400/200	38408			
		500/200	38412			
500/300	38413					
 <p>Ответвитель-крышка DDT Т-образный-переходник</p>	50	100/100	36562	Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6 Винт для электр. соединения М5х8	37501 CM010610 CM100600 CM030508	3 2 2 6
	80	150/100	36563			
	100	200/100	36566			
		200/150	36567			
		300/100	36570			
		300/150	36571			
		300/200	36572			

Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.
 Ответвитель-крышка DDS T-обр. верт. вниз	50 80 100	100/50	37378	Пластина крепежная GTO H50 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем M6x10 Гайка с насечкой M6 Винт для электрического соединения M5x8	37301 37501 CM010610 CM100600 CM030508	2 3 4 4 6
		150/50	37379			
		200/50	37380			
		200/100	37381			
		300/50	37382			
		300/100	37383			
		300/150	37384			
 Крышка-ответвитель TSS	80	100	37232	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем M6x10 Гайка с насечкой M6 Винт для электр. соединения M5x8	37303 37501 CM010610 CM100600 CM030508	2 4 10 10 6
		150	37233			
		200	37234			
		300	37235			
		400	37226			
		500	37227			
 Ответвитель вверх TSS	80	80	37221	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем M6x10 Гайка с насечкой M6 Винт для электр. соединения M5x8	37303 37501 CM010610 CM100600 CM030508	6 6 30 30 6
		100	37222			
		150	37223			
		200	37224			
		300	37225			
 Крышка-ответвитель TS	80	100	37242	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем M6x10 Гайка с насечкой M6 Винт для электр. соединения M5x8	37303 37501 CM010610 CM100600 CM030508	2 4 10 10 6
		200	37243			
		300	37244			
		400	37206			
		500	37207			
 T-Ответвитель вверх TS	80	80	37201	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем M6x10 Гайка с насечкой M6 Винт для электрич. соединения M5x8	37303 37501 CM010610 CM100600 CM030508	6 6 30 30 6
		100	37202			
		150	37203			
		200	37204			
		300	37205			

Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.
 <p>Переходник RRC</p>	50	100/50	36308	Пластина крепежная GTO H50 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37301 37501 CM010610 CM100600	4 2 12 12
		150/100	36309			
		200/100	36310			
		200/150	36311			
		300/100	36312			
		300/150	36313			
		300/200	36314			
		400/200	36315			
		400/300	36316			
		500/200	36317			
	500/300	36318				
	500/400	36319				
	80	150/80	36281	Пластина крепежная GTO H80 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
		150/100	36282			
		200/80	36283			
		200/100	36284			
		200/150	36285			
		300/80	36286			
		300/100	36287			
		300/150	36288			
		300/200	36289			
		400/200	36299			
	400/300	36290				
	500/300	36291				
	500/400	36292				
	100	150/100	36320	Пластина крепежная GTO H100 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37305 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
		200/100	36321			
		200/150	36322			
		300/100	36323			
		300/150	36324			
		300/200	36325			
		400/200	36326			
		400/300	36327			
500/200		36328				
500/300		36329				
500/400	36330					
 <p>Крышка на переходник RRC</p>	15	100/50	38079	Пластина РТСЕ для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	2 4
		150/80	38081			
		150/100	38082			
		200/80	38083			
		200/100	38084			
		200/150	38085			
		300/80	38086			
		300/100	38087			
		300/150	38088			
		300/200	38089			
		400/200	38308			
		400/300	38090			
		500/200	38393			
		500/300	38091			
500/400	38092					

Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.
 <p>Переходник RRS левосторонний</p>	50	100/50	36354	Пластина крепежная GTO H50 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37301 37501 CM010610 CM100600	4 2 12 12
		150/100	36355			
		200/100	36356			
		200/150	36357			
		300/100	36358			
		300/150	36359			
		300/200	36360			
		400/200	36361			
		400/300	36362			
		500/200	36363			
		500/300	36364			
	500/400	36365				
	80	100/80	36521	Пластина крепежная GTO H80 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
		150/80	36522			
		150/100	36523			
		200/80	36524			
		200/100	36525			
		200/150	36526			
		300/80	36527			
		300/100	36528			
		300/150	36529			
		300/200	36530			
		400/200	36305			
		400/300	36531			
		500/300	36532			
		500/400	36307			
	100	150/100	36366	Пластина крепежная GTO H100 Пластина РТСЕ для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37305 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
		200/100	36367			
		200/150	36368			
		300/100	36369			
		300/150	36370			
		300/200	36371			
		400/200	36372			
400/300		36373				
500/200		36374				
500/300		36375				
500/400	36376					
 <p>Крышка на переходник RRS левосторонний</p>	15	100/50	38160	Пластина РТСЕ для заземления Винт для электрического соединения М5х8	37501 CM030508	2 4
		100/80	38161			
		150/80	38162			
		150/100	38163			
		200/80	38164			
		200/100	38165			
		200/150	38166			
		300/80	38167			
		300/100	38168			
		300/150	38169			
		300/200	38170			
		400/200	38313			
		400/300	38171			
		500/200	38315			
		500/300	38172			
500/400	38173					

Аксессуар	Высота Н, мм	Ширина В, мм	Код аксессуара	Описание монтажного элемента	Код монтажного элемента	Количество, шт.				
 <p>Переходник RRD правосторонний</p>	50	100/50	36331	Пластина крепежная GTO H50 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37301 37501 CM010610 CM100600	4 2 12 12				
		150/100	36332							
		200/100	36333							
		200/150	36334							
		300/100	36335							
		300/150	36336							
		300/200	36337							
		400/200	36338							
		400/300	36339							
		500/200	36340							
		500/300	36341							
		500/400	36342							
	80	100/80	36401	Пластина крепежная GTO H80 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37303 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20				
		150/80	36402							
		150/100	36403							
		200/80	36404							
		200/100	36405							
		200/150	36406							
		300/80	36407							
		300/100	36408							
		300/150	36409							
		300/200	36410							
		400/200	36301							
		400/300	36411							
		500/300	36412							
		500/400	36413							
		100	150/100				36343	Пластина крепежная GTO H100 Пластина PTCE для заземления Винт с крестообр. шлицем М6х10 Гайка с насечкой М6	37305 37501 CM010610 CM100600	4 2 20 20
			200/100				36344			
			200/150				36345			
			300/100				36346			
	300/150		36347							
	300/200		36348							
	400/200		36349							
400/300	36350									
500/200	36351									
500/300	36352									
500/400	36353									
 <p>Крышка на переходник RRD правосторонний</p>	15	100/50	38120	Пластина PTCE для заземления Винт для электр. соединения М5х8	37501 CM030508	2 4				
		100/80	38121							
		150/80	38122							
		150/100	38123							
		200/80	38124							
		200/100	38125							
		200/150	38126							
		300/80	38127							
		300/100	38128							
		300/150	38129							
		300/200	38130							
		400/200	38310							
		400/300	38131							
		500/200	38316							
		500/300	38132							
500/400	38133									