



Система организации рабочих мест "In-liner Front"

Система кабельных коробов.....	12.2
Состав системы	12.4
Прямые элементы	12.5
Аксессуары.....	12.9
Таблица подбора аксессуаров.....	12.18



Система кабельных коробов

"In-liner Front" – это современные и инновационные пластиковые кабельные короба (кабель-каналы) для открытой проводки в административных помещениях. Система "In-liner Front" состоит из кабель-каналов, соединительных и ответвительных аксессуаров, элементов крепления электроустановочных изделий. Короба и аксессуары производятся в России из высококачественных материалов. Кабель-каналы имеют современный дизайн, глянцевую поверхность и обтекаемую форму. Поверхность кабель-каналов легко очищается от пыли и долгое время сохраняет белый цвет даже под воздействием ультрафиолета.

Сфера применения



Коммерческая недвижимость

Широкий выбор технических решений позволяет организовать офисное "open space"-пространство



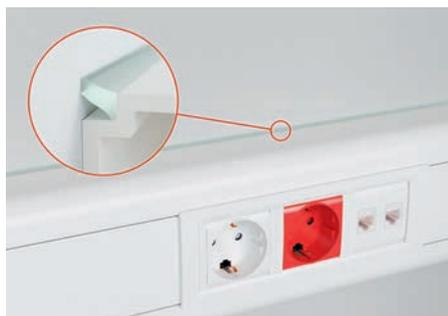
Социальные объекты

Полное соответствие нормам и стандартам в области строительства

Особенности



Современный дизайн с максимально обтекаемыми формами и глянцевой поверхностью. Продукция идеально подходит для создания эстетичной трассы, соответствующей требованиям самых взыскательных клиентов



Уникальные мягкие уплотнители обеспечивают плотное прилегание коробов к стене. Устраняют щели в случае неровности стен, препятствуют скапливанию пыли, что значительно повышает эстетические характеристики трассы



Уникальная конструкция: в короб 90/2×50 мм (код 09500) встроен разделитель, создающий 2 независимых отсека с крышками для удобной прокладки различной проводки. Разделитель имеет преперфорацию, при необходимости кабель можно перенести из одной секции короба в другую



Короб 140×50 мм с одной широкой крышкой можно использовать как магистральный. Короб 140×50 мм с двумя узкими крышками можно использовать как электроустановочный. Разделитель имеет преперфорацию для перехода кабеля из одной секции в другую. Во все короба можно установить ЭУИ серии "Avanti", "Viva" и УЭИ размером 45×45 мм



Плинтусные кабельные короба 70×22 мм и 90×25 мм имеют по 2 встроенных разделителя, т. е. внутри – 3 секции, что значительно облегчает прокладку кабеля



Аксессуары для всех коробов имеют внутренние разделители секций (перегородки), благодаря чему возможна раздельная прокладка различных типов кабелей

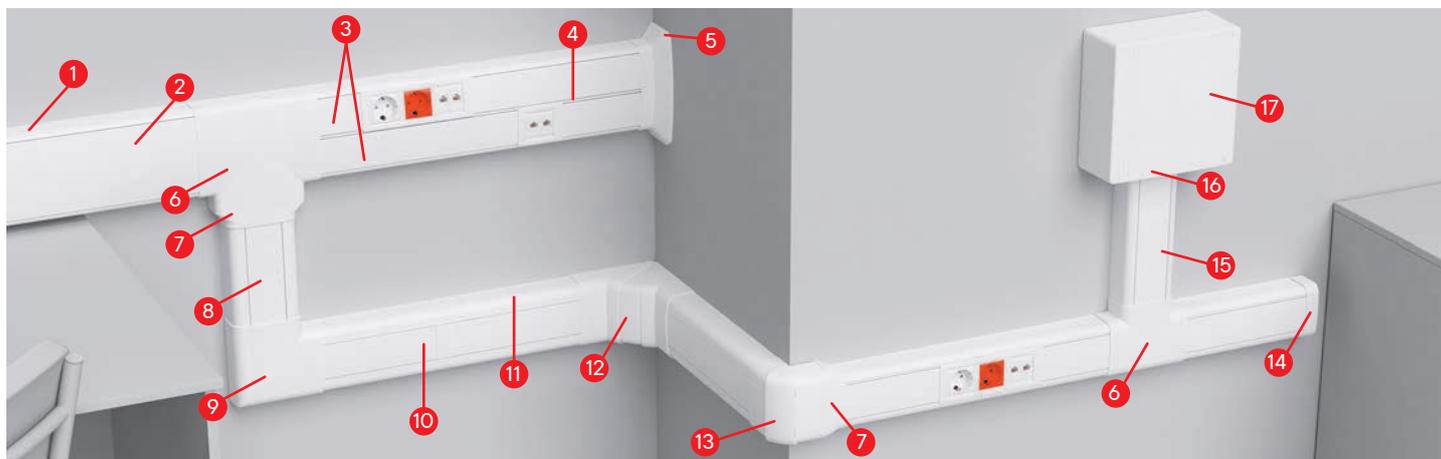
Конфигуратор Fix Combitech

Программа автоматического расчета количества требуемых элементов кабеленесущих систем и систем организации рабочих мест. Сервис доступен на сайте компании в разделе "Поддержка": www.dkc.ru/ru/support/

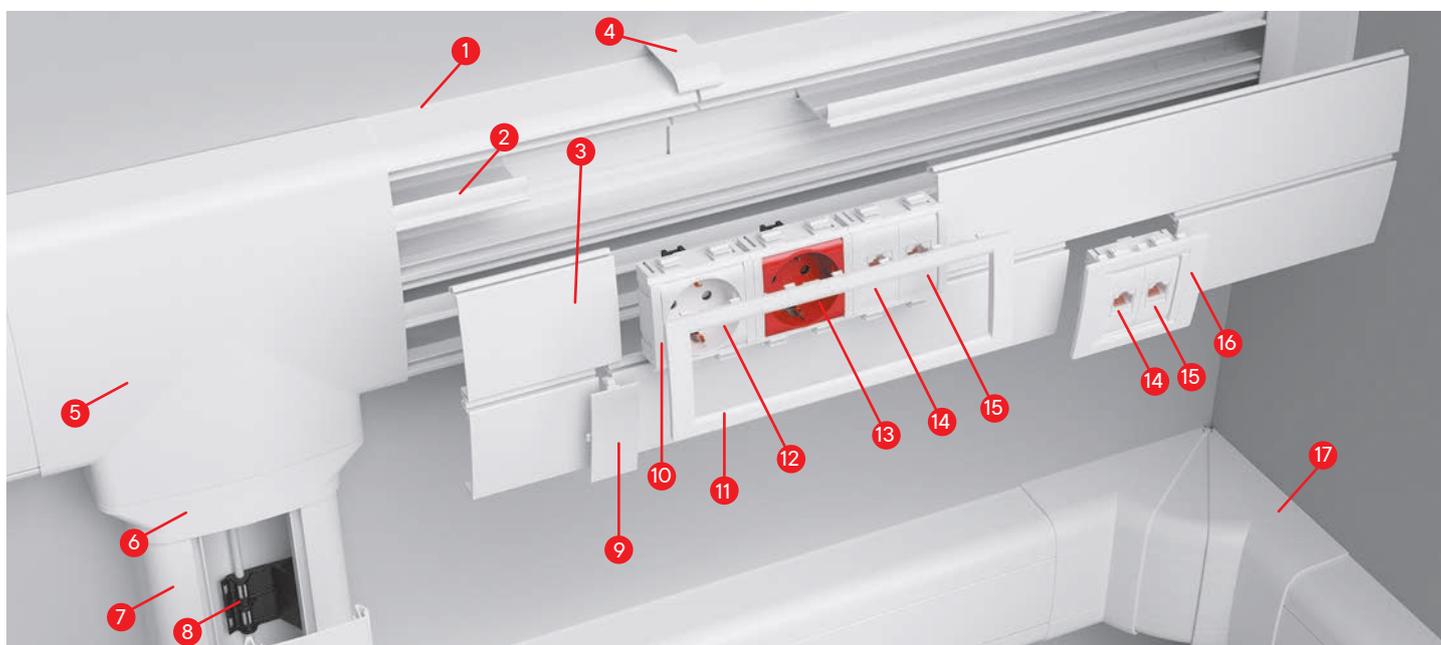
"Сборник инструкций по монтажу кабель-каналов" можно скачать на сайте: www.dkc.ru или получить у дистрибьютора

Состав системы

Кабельные короба настенного типа



- | | | | |
|---|--|----|---|
| 1 | Кабель-канал (профиль без крышки) | 10 | Накладка на стык крышек |
| 2 | Крышка широкая | 11 | Накладка на стык профиля |
| 3 | Крышка стандартная | 12 | Угол внутренний изменяемый |
| 4 | Несущий разделитель для крышек кабель-канала | 13 | Угол внешний изменяемый |
| 5 | Ввод в стену/потолок | 14 | Заглушка |
| 6 | Тройник | 15 | Кабель-канал с перегородкой, боковой и фронтальной крышками |
| 7 | Переходник | 16 | Адаптер для ввода кабель-канала в коробку |
| 8 | Кабель-канал с крышкой | 17 | Коробка распределительная для кабель-каналов |
| 9 | Угол плоский | | |



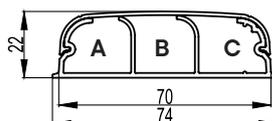
- | | | | |
|---|--|----|---|
| 1 | Кабель-канал, профиль без крышки | 10 | Каркас под 2 модуля электроустановочных изделий |
| 2 | Несущий разделитель для крышек кабель-канала | 11 | Рамка универсальная на 6 модулей |
| 3 | Фронтальная крышка | 12 | Электрическая розетка с заземлением, со шторками, белая, 2 модуля |
| 4 | Накладка на стык профиля | 13 | Электрическая розетка с заземлением, со шторками, красная, 2 модуля |
| 5 | Тройник | 14 | Компьютерная розетка RJ-45, категория 5е, 1 модуль |
| 6 | Переходник | 15 | Телефонная розетка RJ-11, 1 модуль |
| 7 | Кабель-канал с фронтальной крышкой | 16 | Рамка универсальная на 2 модуля |
| 8 | Держатель кабелей для кабель-каналов | 17 | Угол внутренний изменяемый |
| 9 | Накладка на стык крышек | | |

Характеристики

Технические условия	ТУ 3449-009-47022248-2010
Материал коробов (прямых секций)	не распространяющая горение композиция на основе поливинилхлорида (ПВХ), без кадмиевых добавок
Цвет	белый, RAL 9016 (устойчивость к воздействию УФ-излучения достигается благодаря специальным добавкам) и черный, RAL 9005
Температура монтажа и эксплуатации, °С	от -5 до +60
Температура хранения и транспортировки, °С	от -25 до +60
Ударная прочность при -5 °С	не менее 6 Дж по ГОСТ Р МЭК 61084-1 (IK08 EN 50102:1995)
Климатическое исполнение	УХЛ4 по ГОСТ 15543-70 и ГОСТ 15150-69. Для макроклиматических районов с умеренным и холодным климатом. При эксплуатации в помещениях с искусственно регулируемыми климатическими условиями, например, в закрытых отапливаемых, охлаждаемых, вентилируемых помещениях различного назначения, в том числе хорошо вентилируемых подземных помещениях (отсутствие УФ-лучей, осадков, ветра, песка, пыли; отсутствие или существенное уменьшение воздействия рассеянного солнечного излучения и конденсации влаги)
Степень защиты	IP40 по ГОСТ 14254. Защита от проникновения внешних твердых предметов $\varnothing \geq 1,0$ мм
Соответствие требованиям пожарной безопасности (теплостойкость, стойкость к воздействию раскаленной проволоки, стойкость к воздействию открытого пламени, стойкость к распространению горения при одиночной и групповой прокладке). Сопротивление к распространению горения кабельных коробов и аксессуаров	прямые секции соответствуют требованиям Федерального закона от 22.06.2008 № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" ГОСТ Р 53313-2009 "Изделия погонажные электромонтажные. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний" (подразделы 5.1 – 5.4) соответствует ГОСТ 27483-87 "Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания нагретой проволокой". Образцы выдержали испытания – открытое пламя отсутствует или горение образца продолжалось не более 30 сек. после устранения источника зажигания (960 °С +15/-15 °С) соответствует ГОСТ 28779-90 (МЭК 707-81) "Методы определения воспламеняемости под воздействием источника зажигания". Материал соответствует классу (категории) FV 0 (ПВ 0) – время горения после каждого воздействия пламени для каждого образца составляет не более 10 секунд соответствует ГОСТ Р МЭК 61084-1-2007 "Системы кабельных и специальных кабельных коробов для электрических установок. Часть 1. Общие требования". Образцы коробов выдержали испытание пламенем, образцы аксессуаров выдержали испытание раскаленной проволокой (образцы не возгорались или затухание горения происходило в течение 30 сек. после прекращения воздействия пламени или удаления раскаленной проволоки)
Электрическая прочность изоляции и электрическое сопротивление изоляции системы кабельных коробов	при нормальных условиях эксплуатации – соответствует ГОСТ Р МЭК 61084-1 (подраздел 12.3). Согласно ГОСТ сопротивление изоляции измеряли путем приложения напряжения постоянного тока не менее 500 В (сопротивление изоляции более 100 МОм), затем 2500 В. Пробоя изоляции в процессе испытаний не происходило
Класс защиты системы кабельных коробов	0 по ГОСТ 12.2.007.0
Опорные плоскости для кабелей кабельных коробов	соответствуют ГОСТ Р МЭК 61084-1 "Системы кабельных и специальных кабельных коробов для электрических установок. Часть 1. Общие требования" (подраздел 10.2). Испытания опорных плоскостей для кабелей при монтаже систем кабельных и специальных кабельных коробов на поверхности стены или потолка пройдены успешно
Конструкция системы кабельных коробов	соответствует ГОСТ Р МЭК 61084-1 (п. 9.1, 9.4, 9.6), ГОСТ Р МЭК 61084-2-1 (п. 9.4.1). Конструкция коробов позволяет прокладывать открытые сменяемые сети. Края и поверхности коробов не повреждают провода и кабели. Конструкция систем кабельных коробов обеспечивает недоступность токоведущих частей в смонтированном, заполненном изолированными проводами и кабелями и оснащенном аппаратами для нормальной эксплуатации виде
Эксплуатация системы кабельных коробов	эксплуатация системы кабельных коробов должна проводиться в соответствии с правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей и каталогом ДКС
Требования безопасности Требования охраны окружающей среды Гигиеническая характеристика продукции	в режиме нормальной эксплуатации короба не оказывают химического, механического, радиационного, электромагнитного, термического и биологического воздействия на окружающую среду; не причиняют вреда природной среде, здоровью и генетическому фону человека при транспортировании, хранении, эксплуатации
Сертификаты	наличие всех необходимых сертификатов Российской Федерации и Таможенного союза (скачать сертификаты можно на www.dkc.ru)

Прямые элементы

Кабельный короб 70×22 мм плинтусного типа с крышкой



Назначение

- прокладка кабелей.

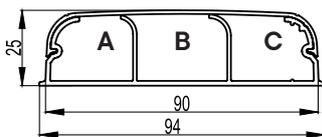
Характеристики

- материал – композиция ПВХ;
- перфорация на дне основания с диаметром отверстий 6,5 мм, шаг перфорации – 200 мм;
- защитная пленка;
- отрезки длиной 2 метра.

Ширина основания, мм	Высота, мм	Длина, м	Площадь внутреннего сечения секций*, мм ²			Площадь внутреннего сечения общая*, мм ²	Вес, кг/м	Цвет	Код
			A	B	C				
70	22	2	347	372	358	1085	0,535	белый	07200

* Согласно требованиям ПУЭ п.2.1.61 для коробов с открываемыми крышками сумма сечений проводов, кабелей (рассчитанных по их наружным диаметрам, изоляции и наружной оболочки) не должна превышать 40 % сечения короба в свету

Кабельный короб 90×25 мм плитнусного типа с крышкой



Назначение

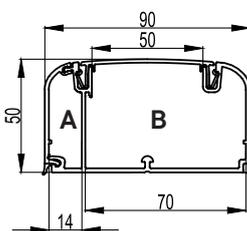
- прокладка кабелей.

Характеристики

- материал – композиция ПВХ;
- перфорация на дне основания с диаметром отверстий 6,5 мм, шаг перфорации – 200 мм;
- защитная пленка;
- отрезки длиной 2 метра.

Ширина основания, мм	Высота, мм	Длина, м	Площадь внутреннего сечения секций, мм ²			Площадь внутреннего сечения общая*, мм ²	Вес, кг/м	Цвет	Код
			A	B	C				
90	25	2	525	577	536	1654	0,650	белый	09200

Кабельный короб 90×50 мм с боковой и фронтальной крышками



Назначение

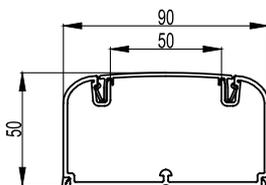
- прокладка кабелей и монтаж ЭУИ.

Характеристики

- материал – композиция ПВХ;
- перфорация на дне основания с диаметром отверстий 6,5 мм, шаг перфорации 200 мм;
- защитная пленка;
- возможность установки перегородки;
- отрезки длиной 2 метра.

Ширина основания, мм	Высота, мм	Длина, м	Площадь внутреннего сечения секций, мм ²		Площадь внутреннего сечения общая*, мм ²	Вес, кг/м	Цвет	Код
			A	B				
90	50	2	480	2810	3282	1,050	белый	09500

Кабельный короб 90×50 мм с фронтальной крышкой



Назначение

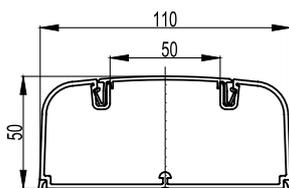
- прокладка кабелей и монтаж ЭУИ.

Характеристики

- материал – композиция ПВХ;
- перфорация на дне основания с диаметром отверстий 6,5 мм, шаг перфорации – 200 мм;
- защитная пленка;
- возможность установки перегородки;
- отрезки длиной 2 метра.

Ширина основания, мм	Высота, мм	Длина, м	Площадь внутреннего сечения секций, мм ²	Вес, кг/м	Цвет	Код
90	50	2	3682	0,830	белый	09501

Кабельный короб 110×50 мм с фронтальной крышкой



Назначение

- прокладка кабелей и монтаж ЭУИ.

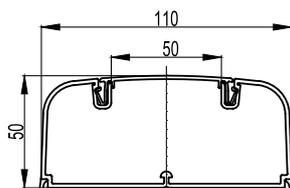
Характеристики

- материал – композиция ПВХ;
- перфорация на дне основания с диаметром отверстий 6,5 мм, шаг перфорации – 200 мм;
- защитная пленка;
- возможность установки перегородки;
- отрезки длиной 2 метра.

Ширина основания, мм	Высота, мм	Длина, м	Площадь внутреннего сечения секций, мм ²	Вес, кг/м	Цвет	Код
110	50	2	4427	1,000	белый	01050

* Согласно требованиям ПУЭ п.2.1.61 для коробов с открываемыми крышками сумма сечений проводов, кабелей (рассчитанных по их наружным диаметрам, изоляции и наружной оболочки) не должна превышать 40 % сечения короба в свету

Кабельный короб 110×50 мм с фронтальной крышкой

**Назначение**

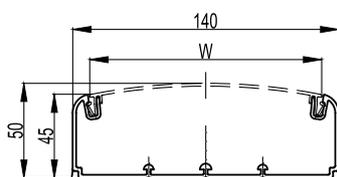
- прокладка кабелей и установка ЭУИ.

Характеристики

- материал – композиция ПВХ;
- перфорация на дне основания с диаметром отверстий 6,5 мм, шаг перфорации – 200 мм;
- защитная пленка;
- возможность установки перегородки;
- отрезки длиной 2 метра.

Ширина основания, мм	Высота, мм	Длина, м	Площадь внутреннего сечения секций, мм ²	Вес, кг/м	Цвет	Код
110	50	2	4427	1,000	черный	01050А

Кабельный канал 140×50 мм (основание)

**Назначение**

- прокладка кабелей и установка ЭУИ.

Характеристики

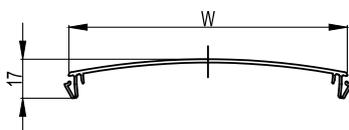
- материал – композиция ПВХ;
- возможность установки трех перегородок;
- установка крышки шириной 120 мм (код 01410) для сборки магистрального короба;
- установка двух крышек шириной 60 мм (код 09510) и несущего разделителя (код 01412) для сборки электроустановочного короба;
- перфорация на дне основания с диаметром отверстий 6,5 мм, шаг перфорации 200 мм;
- защитная пленка;
- отрезки длиной 2 метра.

Особенности

- основание короба поставляется без крышек.

Ширина основания, мм	Высота, мм	Длина, м	Площадь внутреннего сечения, мм ²	Вес, кг/м	Цвет	Код
140	50	2	5753	0,830	белый	01400

Крышка фронтальная

**Назначение**

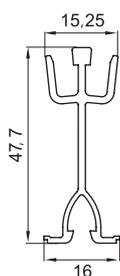
- защита кабелей для короба 140×50 мм.

Характеристики

- материал – композиция ПВХ;
- крышка шириной 60 мм устанавливается в короб 140×50 мм только совместно с несущим разделителем (код 01412);
- крышка шириной 60 мм используется в качестве запасной крышки для коробов 90/2×50, 90×50 и 110×50 мм;
- отрезки длиной 2 метра.

Ширина W, мм	Длина, м	Количество крышек в коробе 140×50 мм, шт.	Вес, кг/м	Цвет	Код
120	2	1	0,370	белый	01410
60	2	2	0,200	белый	09510

Разделитель несущий для кабельного короба 140×50 мм



Назначение

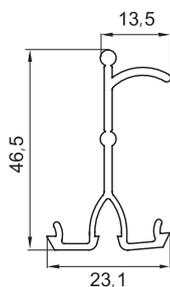
- несущий элемент для установки крышек шириной 60 мм в короб 140×50 мм с созданием двух отдельных секций.

Характеристики

- материал – композиция ПВХ;
- имеется преперфорация для вывода кабелей из одной секции короба в другую;
- при установке в короб 140×50 мм крышки шириной 120 мм несущий разделитель не требуется;
- отрезки длиной 2 метра.

Типоразмер короба, мм	Длина, м	Вес, кг/м	Цвет	Код
140×50	2	0,220	белый	01412

Разделитель универсальный



Назначение

- разделение внутреннего пространства короба на секции для раздельной прокладки проводов и кабелей различного типа.

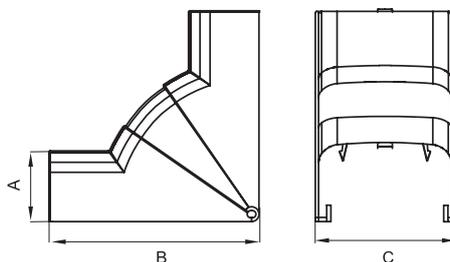
Характеристики

- материал – композиция ПВХ;
- специальный бортик для удержания кабелей внутри секции короба;
- отрезки длиной 2 метра.

Типоразмер короба, мм	Длина, м	Вес, кг/м	Цвет	Код
90/2×50, 90×50, 110×50, 140×50	2	0,205	белый	01415

Аксессуары

Угол внутренний изменяемый



Назначение

• декоративное оформление мест стыковки кабельных коробов.

Характеристики

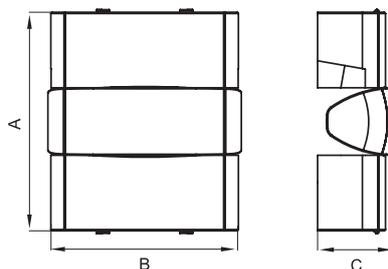
- материал накладки – АБС-пластик;
- материал базы и разделителей – ПНД;
- встроенные перегородки.

Комплект поставки

- внешняя декоративная накладка;
- внутренняя база;
- разделители (для монтажа на базу);
- инструкция по монтажу.

Типоразмер короба, мм	Угол	Размеры аксессуара, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
		A	B	C			
70×22	75–115°	22,6	57,7	74,3	0,065	белый	07251
90×25	75–115°	25,6	63,7	94,2	0,085	белый	09251
90×50, 90/2×50	70–120°	52,4	154,5	94,8	0,135	белый	09551
110×50	70–120°	51,6	155,4	115,1	0,189	белый	01051
						черный	01051A
140×50	70–120°	52,4	154,5	144,8	0,482	белый	01451

Угол внешний изменяемый



Назначение

• декоративное оформление мест стыковки кабельных коробов.

Характеристики

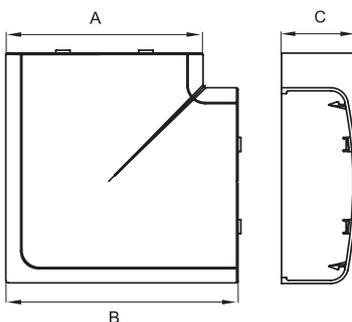
- материал накладки – АБС-пластик;
- материал базы и разделителей – ПНД;
- встроенные перегородки.

Комплект поставки

- внешняя декоративная накладка;
- внутренняя база;
- разделители (для монтажа на базу);
- инструкция по монтажу.

Типоразмер короба, мм	Угол	Размеры аксессуара, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
		A	B	C			
70×22	80–115°	117,6	78,8	27,4	0,065	белый	07252
90×25	80–115°	123,6	98,9	30,5	0,085	белый	09252
90×50, 90/2×50	80–120°	170	94,8	59,4	0,135	белый	09552
110×50	80–120°	164	115	57,9	0,189	белый	01052
						черный	01052A
140×50	80–120°	170	144,8	59,4	0,482	белый	01452

Угол плоский



Назначение

- декоративное оформление мест стыковки кабельных коробов.

Характеристики

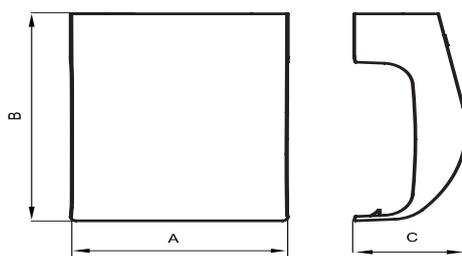
- материал накладки – АБС-пластик;
- материал базы и разделителей – ПНД;
- встроенные перегородки.

Комплект поставки

- внешняя декоративная накладка;
- внутренняя база с разделителем секций;
- инструкция по монтажу.

Типоразмер короба, мм	Угол	Размеры аксессуара, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
		A	B	C			
70×22	90°	74,2	96,2	22,7	0,289	белый	07203
90×25	90°	94,1	116,2	25,6	0,308	белый	09203
90×50, 90/2×50	90°	94,8	119,4	52,4	0,129	белый	09503
110×50	90°	115,1	141,5	51,6	0,144	белый	01003
140×50	90°	144,8	169,4	52,4	0,230	черный	01003А
						белый	01403

Тройник (Т-образный отвод) для коробов 70×22/90×25 мм



Назначение

- декоративное оформление мест Т-образного соединения кабельных коробов.

Характеристики

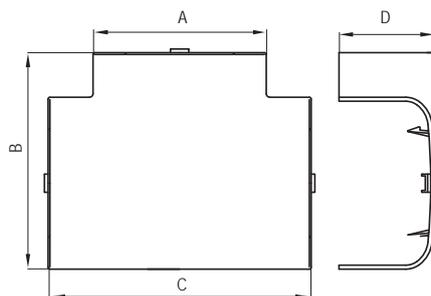
- материал накладки – АБС-пластик;
- материал базы и разделителей – ПНД;
- на базе имеются 4 отверстия для монтажа к стене крепежом диаметром до 3 мм;
- встроенные перегородки.

Комплект поставки

- внешняя декоративная накладка;
- внутренняя база с разделителями;
- дополнительный (двухуровневый) разделитель;
- адаптеры для канала 70×22 мм – 3 шт.;
- заглушка отвода;
- инструкция по монтажу.

Типоразмер короба, мм	Размеры аксессуара, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
70×22	135,5	116	46,5	0,289	белый	07206
90×25	134,5					

Тройник (Т-образный отвод)

**Назначение**

• декоративное оформление мест Т-образного соединения кабельных коробов.

Характеристики

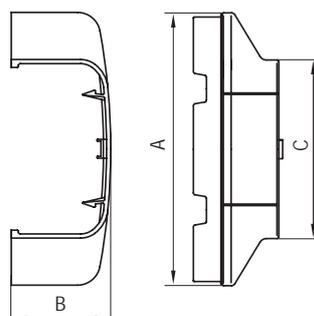
- материал накладки – АБС-пластик;
- материал базы и разделителей – ПНД;
- встроенные перегородки.

Комплект поставки

- внешняя декоративная накладка;
- внутренняя база с разделителем;
- инструкция по монтажу.

Типоразмер короба, мм	Размеры аксессуара, мм				Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C	D			
90×50, 90/2×50	94,8	119,4	144	52,4	0,129	белый	09506
110×50	115,1	139,5	164	51,6	0,143	белый	01006
						черный	01006A
140×50	144,8	169,4	194	52,4	0,230	белый	01406

Переходник

**Назначение**

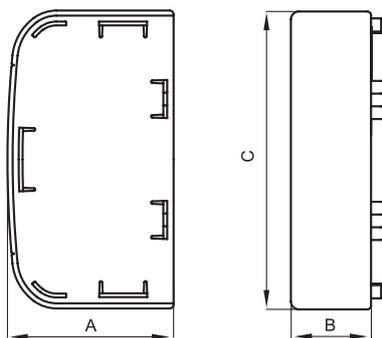
• переход с одного типоразмера кабельного короба на другой с применением аксессуаров – тройников, углов внутренних, углов внешних, углов плоских.

Характеристики

- материал – АБС-пластик;
- переходник вставляется широкой стороной в аксессуар, узкой стороной защелкивается на коробе меньшего размера.

Типоразмер короба, мм	Размеры аксессуара, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
140×50, 90×50, 140×50, 90/2×50	144,8	52,8	94,8	0,016	белый	01408
110×50, 90×50, 110×50, 90/2×50	115	52	94	0,053	белый	01008
140×50, 110×50	144	51,3	114,8	0,073	белый	01010

Заглушка торцевая



Назначение

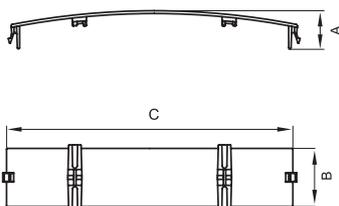
- декоративное оформление торцов коробов.

Характеристики

- материал – АБС-пластик.

Типоразмер короба, мм	Размеры аксессуара, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
70×22	22,5	32	74	0,017	белый	07205
90×25	22,5	32	94,2	0,021	белый	09205
90×50, 90/2×50	52	25	93,6	0,031	белый	09505
110×50	52	25	115,1	0,030	белый	01005
					черный	01005А
140×50	52,2	25	144,4	0,414	белый	01405

Накладка на стык фронтальных крышек коробов



Назначение

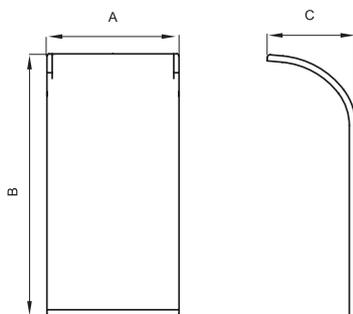
- декоративное оформление стыка между двумя фронтальными крышками.

Характеристики

- материал – АБС-пластик;
- устанавливается защелкиванием в короб по месту стыка между крышками.

Типоразмер короба, мм	Количество накладок на стык, шт.	Размеры аксессуара, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
		A	B	C			
70×22	1	22,7	30	74,2	0,010	белый	07204
90×25	1	25,6	30	94,1	0,021	белый	09204
90×50, 90/2×50, 110×50	1	15	25	58,5	0,005	белый	09504
140×50 с крышками 60 мм	2					черный	09504А
140×50 с крышкой 120 мм	1	19	25	122,4	0,213	белый	01404

Накладка на стык профилей коробов



Назначение

- декоративное оформление стыков оснований двух коробов и места отвода мини-каналов.

Характеристики

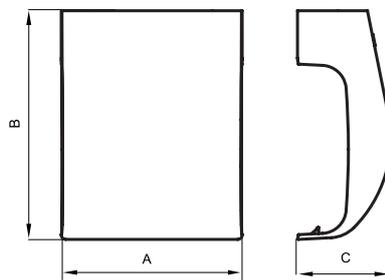
- материал наклейки – АБС-пластик;
- клеевая основа для монтажа на короб.

Особенности

- приклеивается на основание короба по месту стыка. Предварительно требуется удалить защитную пленку с клеевой основы;
- при отводе от места стыка коробов предварительно подрезается по ширине кабель-канала.

Типоразмер короба, мм	Количество накладок на стык, шт.	Размеры аксессуара, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
		A	B	C			
90×50, 90/2×50	2	25	50	16,76	0,004	белый	09509
110×50	2	25	49,8	24,8	0,003	белый	01009
						черный	01009А
140×50	2	25	48	9	0,004	белый	01409

Отвод (узкий) от коробов плинтусного типа к коробкам

**Назначение**

- отвод кабелей от коробов плинтусного типа 70×22/90×25 мм в коробки:
- 4-модульная коробка PDD-N120 (код 10143);
- 2-модульная коробка PDD-N60 (код 10123);
- коробка с силовой розеткой (код 10482);
- коробка с 1 выключателем (код 10002);
- коробка с 2 выключателями (код 10001);
- коробка с 1 розеткой RJ-45 (код 10665);
- коробка с 2 розетками RJ-45 (код 10656);
- коробки (код 09221, 09231) с узкой стороны (без адаптера) или с широкой стороны (с адаптером, код 09227);
- переходник с настенных на напольные короба (код 11870).

Характеристики

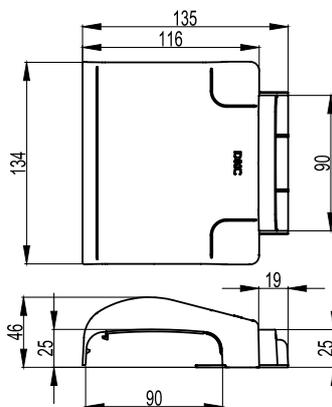
- материал – АБС-пластик;
- вставляется в коробку.

Комплект поставки

- база с встроенными разделителями;
- внешняя декоративная накладка;
- инструкция по монтажу.

Типоразмер кабель-канала, мм	Размеры аксессуара, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
70×22	74	94,2	38,1	0,043	белый	07211
90×25	74	114,1	40	0,409	белый	09211

Отвод широкий от коробов плинтусного типа к коробкам

**Назначение**

- отвод кабелей от коробов плинтусного типа 70×22/90×25 мм в коробки (код 09221 и 09231) используется совместно с адаптером (код 09226).

Характеристики

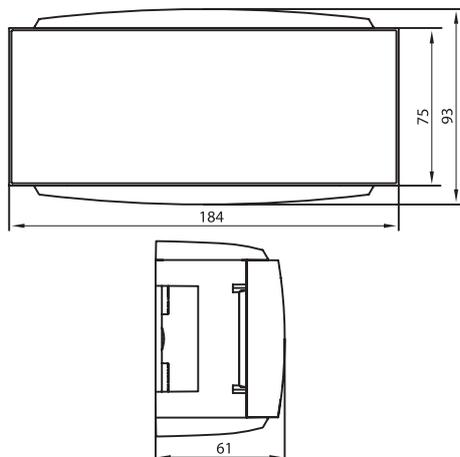
- материал – АБС-пластик.

Комплект поставки

- база с встроенными разделителями;
- внешняя декоративная накладка;
- адаптер для короба 70×22 мм (левый);
- адаптер для короба 70×22 мм (правый);
- адаптер (код 09226) для ввода с широкой стороны в коробку (код 09231, или 09221);
- инструкция по монтажу.

Типоразмер кабель-канала, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
70×22	0,136	белый	09206
90×25			

Коробка распределительная настенная "Brava"



Назначение

- декоративное оформление и защита мест соединения кабелей;
- соединение коробов плинтусного типа и мини-каналов различных типоразмеров.

Характеристики

- материал – АБС-пластик;
- степень защиты – IP40.

Особенности

- возможность вертикального расширения при помощи коробок (код 09221/09231);
- перфорация на дне для ввода гофрированных труб и кабеля;
- направляющие на дне коробки для монтажа клеммных колодок;
- выбор адаптеров для ввода мини-каналов "In-liner Classic" и коробов "In-liner Front" (см. в таблице подбора адаптеров).

Комплект поставки

- база коробки;
- крышка;
- 2 адаптера (код 07225) для ввода коробов плинтусного типа сечением 70×22 мм;
- 2 горизонтальные заглушки (большие);
- 2 вертикальные заглушки (маленькие);
- инструкция по монтажу.

Вес, кг/шт.

0,181

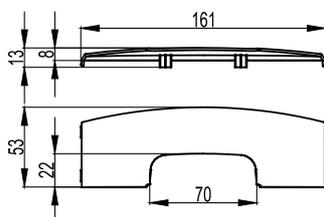
Цвет

белый

Код

09231

Адаптер для ввода коробов в коробки "Brava"



Назначение

- ввод коробов и мини-каналов в коробку 6-модульную "Brava" (код 09221) и распределительную коробку (код 09231).

Характеристики

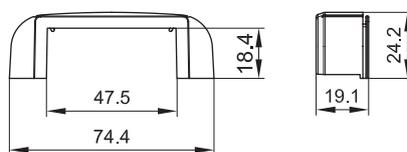
- материал – АБС-пластик.

Особенности

- адаптер защелкивается и устанавливается в коробку с широкой стороны;
- адаптер (код 09227) совместно с адаптером (код 10133) используется для ввода в коробку мини-каналов 40×17, 25×17, 15×17, 30×10, 22×10 мм.

Типоразмер короба, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
70×22	0,016	белый	09225
90×25	0,016	белый	09226
50×20, 50/2×20	0,018	белый	09227

Адаптер для ввода короба 70×22 в коробки

**Назначение**

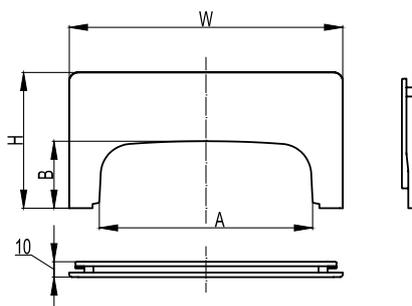
- непосредственный ввод кабель-канала плитусного типа 70×22 мм в коробки;
- "Brava" (код 09221) и распределительную коробку (код 09231), адаптер вставляется непосредственно в узкую сторону коробки;
- 4-модульную PDD-N120 (код 10143), адаптер встраивается в узкую или широкую сторону коробки;
- 2-модульную PDD-N60 (код 10123);
- с силовой розеткой (код 10482);
- с 1 выключателем (код 10002);
- с 2 выключателями (код 10001);
- с 1 розеткой RJ-45 (код 10665);
- с 2 розетками RJ-45 (код 10656);
- переходник с настенных на напольные короба (код 11870).

Характеристики

- материал – АБС-пластик.

Типоразмер короба, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
70×22	0,009	белый	07225

Адаптер для ввода коробов в распределительные коробки SDN1, SDN2, SDN3

**Назначение**

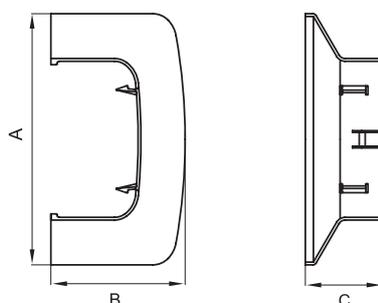
- ввод коробов в коробки SDN1 (код 01869), SDN2 (код 01870), SDN3 (код 01871).

Характеристики

- материал – АБС-пластик;
- для удобства установки адаптера в коробках имеется преперфорация с внутренней стороны (по линии преперфорации вырезается прямоугольное отверстие под размер адаптера).

Типоразмер короба, мм	Тип коробки	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
70×22	SDN1 (110×110×55 мм), SDN2 (151×151×75 мм), SDN3 (231×231×95 мм)	0,009	белый	01881
90×25	SDN2 (151×151×75 мм), SDN3 (231×231×95 мм)	0,035	белый	01882
90×50, 90/2×50	SDN2 (151×151×75 мм), SDN3 (231×231×95 мм)	0,035	белый	01883

Ввод в потолок/стену/щиток/коробку/шкаф

**Назначение**

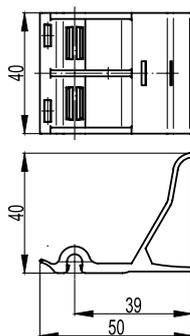
- декоративное оформление мест ввода коробов в потолок, стену, щиток, шкаф, коробку и т. п.

Характеристики

- материал – АБС-пластик;
- имеется внешнее расширение с трех сторон.

Типоразмер короба, мм	Размеры аксессуара, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
90×50, 90/2×50	145,5	77	45	0,036	белый	09507
110×50	165	77,2	45	0,059	белый	01007
					черный	01007A
140×50	192	78	45	0,051	белый	01407

Держатель кабелей



Назначение

- организация внутреннего пространства кабельного короба – делит короб на 2 секции (при установке 1 держателя) или 3 секции (при установке 2 и более держателей в "шахматном" порядке), удерживает кабели в боковых секциях;
- используется в пластиковых коробах "In-liner Front" и алюминиевых коробах "Aero" сечением 90×50 мм и 110×50 мм, в алюминиевых колоннах всех типоразмеров (в одну из двух секций).

Характеристики

- материал – полипропилен.

Особенности

- устанавливается на направляющую для перегородок на дне короба.

Типоразмеры коробов, мм

90×50, 90/2×50, 110×50

Вес, кг/шт.

0,008

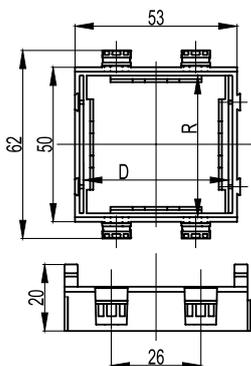
Цвет

черный

Код

09511

Каркас на 2 модуля для монтажа электроустановочных изделий



Назначение

- монтаж электроустановочных изделий в пластиковые короба "In-liner Front", напольную башенку BUS, алюминиевые короба и колонны "Aero".

Характеристики

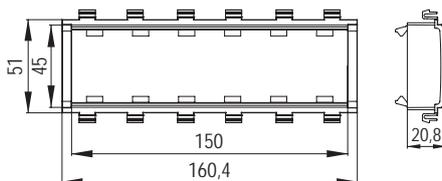
- материал – АБС-пластик;
- с двух внешних сторон расположены замки, предназначенные для соединения одинаковых каркасов в ряд и для использования под одной сплошной рамкой.

Особенности

- каркасы для разных серий ЭУИ между собой не соединяются, но могут монтироваться в ряд под одной рамкой.

Назначение	Электроустановочные изделия		Посадочные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	серия	модулей	R	D			
Короба 90/2×50, 90×50, 110×50, 140×50, напольная башенка BUS, напольные лючки, алюминиевые колонны (сервисные стойки)	"Brava"	2	43	43	0,017	белый	F0000M
						черный	F0000MB
						белый	F0000A
	"Viva"	2	45	50	0,011	черный	F0000AB
						серый	F1000A
	45×45 мм	2	45	45	0,020	белый	F0000L

Каркас 6 модулей для монтажа ЭУИ серии "Viva"



Назначение

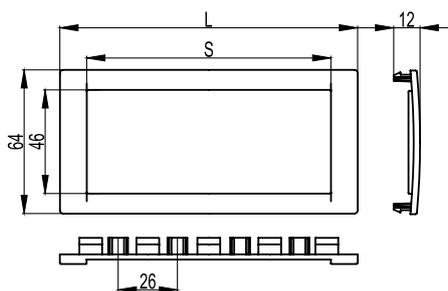
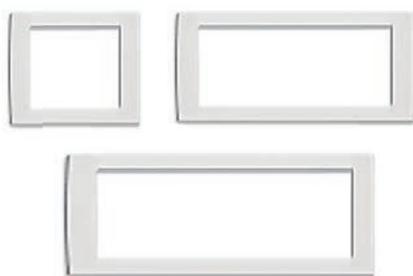
- монтаж ЭУИ в пластиковые короба и лючки "In-liner Front", алюминиевые короба и колонны "Aero" и напольные башенки BUS.

Характеристики

- материал – АБС-пластик;
- возможен монтаж как одной 6-модульной силовой розетки "Viva", так и нескольких ЭУИ серии "Viva" (выключатели, слаботочные розетки и т. д.), которые в сумме занимают 6 модулей.

Количество модулей	Установочный размер, мм	Цвет	Код
6	45x150	белый	F0003A
		серый	F1003A
		черный	F0003AB

Рамка универсальная для электроустановочных изделий



Назначение

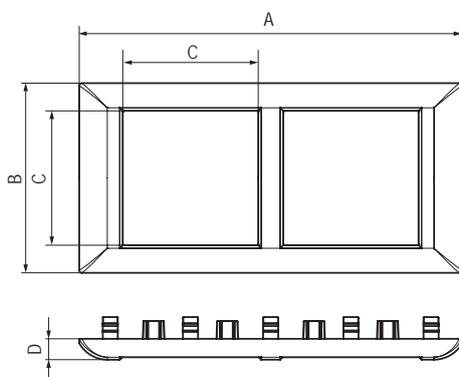
- монтаж электроустановочных изделий серий "Viva" и типоразмер 45×45 мм в пластиковые короба "In-liner Front", алюминиевые короба и колонны "Aero", напольные башенки BUS.

Характеристики

- материал – АБС-пластик;
- универсальная – устанавливается поверх каркасов: F0000M, F0000MB, F0000A, F0000L;
- 2-модульная рамка устанавливается поверх одного 2-модульного каркаса;
- 4-модульная рамка – поверх двух 2-модульных каркасов;
- 6-модульная рамка – поверх трех 2-модульных каркасов.

Количество модулей	Размеры аксессуара, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	L	S			
2	77	54	0,009	белый	F00011
				черный	F00011B
				серебристый металл	F00011G
4	130	107	0,016	белый	F00013
				черный	F00013B
				серебристый металл	F00013G
6	184	161	0,020	белый	F00015
				черный	F00015B
				серебристый металл	F00015G

Рамка-суппорт "Avanti" для электроустановочных изделий



Назначение

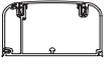
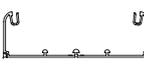
- для монтажа ЭУИ в кабель-каналы, башенки, лючки, колонны.

Характеристики

- материал – АБС-пластик;
- устанавливается только на каркас 4402812 (идет в комплекте в рамкой-суппорт).

Количество модулей	Размеры аксессуара, мм				Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C	D			
2	63,5	63,5	45,0	7,0	0,06	белый	4400912
						черный	4402912
						металлик	4404912
4	127,2	63,5	45,0	7,0	0,1	белый	4400914
						черный	4402914
						металлик	4404914
6	183,9	63,5	45,0	7,0	0,15	белый	4400916
						черный	4402916
						металлик	4404916

Таблица подбора аксессуаров

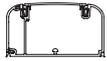
Вид	Наименование							
		70×22 мм 07200	90×25 мм 09200	90/2×50 мм 09500	90×50 мм 09501	110×50 мм 01050	110×50 мм 01050A	140×50 мм 01400
	Крышка фронтальная, ширина 120 мм, коробка 140×50	-	-	-	-	-	-	01410
	Крышка фронтальная, ширина 60 мм (для коробка 140×50 нужны 2 крышки и несущий разделитель)	-	-	09510*	09510*	09510*	-	09510
	Несущий разделитель для крышек 60 мм, коробка 140×50 мм	-	-	-	-	-	-	01412
	Разделитель универсальный, SEP-N 60/50 (перегородка)	-	-	01415	01415	01415	01415	01415
	Держатель кабелей (фиксирует кабели внутри коробов 90×50 мм и 110×50 мм)	-	-	09511	09511	09511	09511	-
	Заглушка коробка торцевая	07205	09205	09505	09505	01005	01005A	01405
	Угол внутренний изменяемый (75–115° – 70×22 и 90×25 мм; 70–120° – 90×50, 110×50 и 140×50 мм)	07251	09251	09551	09551	01051	01051A	01451
	Угол внешний изменяемый (80–120° – 70×22 и 90×25 мм; 80–115° – 90×50, 110×50 и 140×50 мм)	07252	09252	09552	09552	01052	01052A	01452
	Угол плоский со встроенным разделителем (L-образный отвод)	07203	09203	09503	09503	01003	01003A	01403
	Тройник с разделителем (T-образный отвод)	07206	07206	09506	09506	01006	01006	01406
	Переходник 140–90×50 (переходник с коробка 140×50 на 90×50 мм; используется с тройником или углом)	-	-	01408***	01408***	-	-	01408***
	Переходник 140–110×50 (переходник с коробка 140×50 на 110×50 мм; используется с тройником или углом)	-	-	-	-	01010***	-	01010***
	Переходник 110–90×50 (переходник с коробка 110×50 на 90×50 мм; используется с тройником или углом)	-	-	01008***	01008***	01008***	-	-
	Накладка на стык крышек фронтальная	07204	09204	09504	09504	09504	09504A	09504 01404**
	Накладка на стык профилей (для оснований коробов)	-	-	09509	09509	01009	01009A	01409
	Ввод в потолок, стену, шкаф или щиток	-	-	09507	09507	01007	01007A	01407
	Переходник с настенных напольные короба (используется с адаптерами)	11870	11870	-	-	-	-	-
	Саморез 4×30 мм в комплекте с дюбелем для монтажа короба на стены (бетон, кирпич)	06521	06521	06521	06521	06521	06521	06521
	Саморез 3,5×50 мм в комплекте с дюбелем для монтажа короба на стены (бетон, кирпич, плиты, панель)	CM06541	CM06541	CM06541	CM06541	CM06541	CM06541	CM06541

* Короба 90/2×50 мм, 90×50 мм, 110×50 мм поставляются в комплекте с крышками. Крышку 09510 можно заказать в качестве запаса

** Накладка на стык (код 01404), используется в случае стыковки фронтальных крышек (код 01410), шириной 120 мм

*** Переходники используются только совместно с тройниками или углами (монтируются в данные аксессуары для отвода короба др. сечения)

Таблица подбора аксессуаров

Вид	Наименование						
		70×22 мм 07200	90×25 мм 09200	90/2×50 мм 09500	90×50 мм 09501	110×50 мм 01050	140×50 мм 01400
	Распределительная коробка SDN1 / Переходник (используется в качестве переходника с короба 70×22 мм на короба "In-liner Classic" 80×40, 60×40, 40×40, 25×30 мм, габаритные размеры 110×110×55 мм)**	01869	-	-	-	-	-
	Адаптер для ввода короба 70×22 мм в коробку SDN1, SDN2 или SDN3	01881	-	-	-	-	-
	Распределительная коробка SDN2 / Переходник (используется как переходник с одного короба "In-liner Front" на другой или на короба серии "In-liner Classic"; габаритные размеры 151×151×75 мм)**	01870	01870	01870	01870	-	-
	Распределительная коробка SDN3 / Переходник (используется как переходник с одного короба "In-liner Front" на другой или на короба серии "In-liner Classic"; габаритные размеры 231×231×95 мм)**	01771	01771	01771	01771	01771*	01771*
	Адаптер для ввода коробов 70×22, 90×25, 90/2×50, 90×50 мм в коробку SDN2 или SDN3	01881	01882	01883	01883	-	-
	Монтажная коробка PDD-N60, на 2 модуля, для электроустановочных изделий "Brava" и "Viva" (габаритные размеры 86×86×55 мм)	10123	10123	-	-	-	-
	Монтажная коробка PDD-N120, на 4 модуля для электроустановочных изделий "Brava" и "Viva" (габаритные размеры 150×86×55 мм)	10143	10143	-	-	-	-
	Модульная коробка для электроустановочных изделий серии "Brava", на 6 модулей (габаритные размеры 184×93×61 мм)	09221	09221	-	-	-	-
	Распределительная коробка "Brava" (габаритные размеры 184×93×61 мм)**	09231	09231	-	-	-	-
	Адаптер для ввода канала 70×22 мм в коробки PDD-N60, PDD-N120, 6-модульную коробку "Brava", распределительную коробку "Brava"	07225	-	-	-	-	-
	Отвод узкий от каналов 70×22 мм и 90×25 мм к коробкам PDD-N60 и PDD-N120, к 6-модульной коробке "Brava", к распределительной коробке "Brava"	07211	09211	-	-	-	-
	Отвод широкий от каналов 70×22 мм или 90×25 мм к 6-модульной коробке "Brava" и к распределительной коробке "Brava"	09206	09206	-	-	-	-
	Адаптер для ввода канала 70×22 мм в 6-модульную коробку "Brava" и в распределительную коробку "Brava"	09225	-	-	-	-	-
	Адаптер для ввода канала 90×25 мм в 6-модульную коробку "Brava" и в распределительную коробку "Brava"	-	09226	-	-	-	-
	Адаптер для ввода канала 50×20 мм в 6-модульную коробку "Brava" и в распределительную коробку "Brava"				09227		
	Набор адаптеров для ввода мини-каналов 22×10, 30×10, 15×17, 25×17, 40×17, 40/2×17 мм в коробки PDD-N60, PDD-N120, 6-модульную коробку "Brava", распределительную коробку "Brava"				10133		
	Адаптер для отвода трассы от мини-каналов 40×17, 40/2×17, 50×20, 50/2×20 мм к коробкам PDD-N60, PDD-N120, 6-модульной коробке "Brava", распределительной коробке "Brava"				10046		

* Короба внутрь не вводятся, а подводятся к коробке вплотную

** Клеммные колодки для соединения кабелей представлены в каталоге решений для систем автоматизации ДКС раздел: "Электропроводка в электроустановках и щитах управления "Quadro"

Конфигуратор Fix Combitech

Для удобства подбора воспользуйтесь программой автоматического расчета количества требуемых элементов кабеленесущих систем и систем организации рабочих мест. Сервис доступен на сайте компании в разделе "Поддержка": www.dkc.ru/ru/support/

Таблица подбора аксессуаров

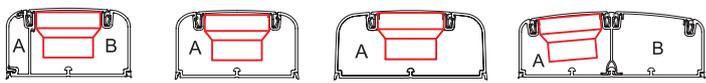
Вид	Наименование				
		90/2×50 мм 09500	90×50 мм 09501	110×50 мм 01050	140×50 мм 01400 + 01412 + 09510 + 09510
	Каркас под 2 модуля электроустановочных изделий серии "Viva"				F0000A
	Каркас под 2 модуля электроустановочных изделий 45×45 мм				F0000L
	Каркас 6 модулей для монтажа ЭУИ серии "Viva"				F0003A
	Рамка универсальная на 2 модуля, цвет белый				F00011
	Рамка универсальная на 4 модуля, цвет белый				F00013
	Рамка универсальная на 6 модулей, цвет белый				F00015

Таблица подбора аксессуаров "Avanti"

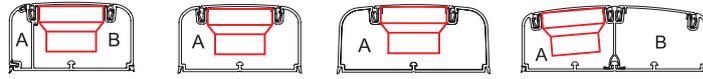
Вид	Наименование				
		90/2×50 мм 09500	90×50 мм 09501	110×50 мм 01050	140×50 мм 01400 + 01412 + 09510 + 09510
	Рамка-суппорт "Avanti" на 2 модуля для "In-liner Front"				4400912
	Рамка-суппорт "Avanti" на 4 модуля для "In-liner Front"				4400914
	Рамка-суппорт "Avanti" на 6 модулей для "In-liner Front"				4400916

Таблица подбора рамок и каркасов для организации рабочих мест в коробах 90×50, 90/2×50, 110×50 и 140×50 мм



Кабельные короба

Рамки и каркасы "Viva"

Силовые розетки
с заземлением и
шторками "Viva"
на 2 модуля

Слаботочные розетки "Viva" на 1 модуль

Схема монтажа	Код	Рамки и каркасы "Viva"			Силовые розетки с заземлением и шторками "Viva" на 2 модуля		Слаботочные розетки "Viva" на 1 модуль			
		2 модуля	4 модуля	6 модулей	белая	красная	RJ-12	RJ-45 кат. 5E	RJ-45 кат. 5E, экран	RJ-45 кат. 6
 90/2×50 мм	09500	рамка F00011 + каркас F0000A	рамка F00013 + каркас F0000A 2 шт.	рамка F00015 + каркас F0000A 3 шт.	рамка F00015 + каркас F0003A 1 шт.	45015	45018	45038	45048	45058
 90×50 мм	09501	рамка F00011 + каркас F0000A	рамка F00013 + каркас F0000A 2 шт.	рамка F00015 + каркас F0000A 3 шт.	рамка F00015 + каркас F0003A 1 шт.	45015	45018	45038	45048	45058
 110×50 мм	01050	рамка F00011 + каркас F0000A	рамка F00013 + каркас F0000A 2 шт.	рамка F00015 + каркас F0000A 3 шт.	рамка F00015 + каркас F0003A 1 шт.	45015	45018	45038	45048	45058
 140×50 мм	01400 + 01412 + 09510 + 09510	рамка F00011 + каркас F0000A	рамка F00013 + каркас F0000A 2 шт.	рамка F00015 + каркас F0000A 3 шт.	рамка F00015 + каркас F0003A 1 шт.	45015	45018	45038	45048	45058

Таблица подбора рамок и каркасов для организации рабочих мест в коробах 90×50, 90/2×50, 110×50 и 140×50 мм

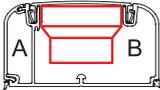
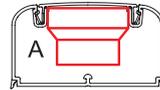
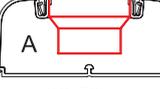


Кабельные короба

Рамки-суппорты "Avanti"

Силовые розетки с заземлением и шторками "Avanti" на 2 модуля

Слаботочные розетки "Avanti" на 1 модуль

Схема монтажа	Код	Рамки-суппорты "Avanti"			Силовые розетки с заземлением и шторками "Avanti" на 2 модуля		Слаботочные розетки "Avanti" на 1 модуль			
		2 модуля	4 модуля	6 модулей	белая	красная	RJ-12	RJ-45 кат. 5E	RJ-45 кат. 5E, экран	RJ-45 кат. 6
 90/2×50 мм	09500	рамка-суппорт 4400912	рамка-суппорт 4400914	рамка-суппорт 4400916	4400002	4401002	4400311	4400661	4400761	4400291
 90×50 мм	09501	рамка-суппорт 4400912	рамка-суппорт 4400914	рамка-суппорт 4400916	4400002	4401002	4400311	4400661	4400761	4400291
 110×50 мм	01050	рамка-суппорт 4400912	рамка-суппорт 4400914	рамка-суппорт 4400916	4400002	4401002	4400311	4400661	4400761	4400291
 110×50 мм (черный)	01050A	рамка-суппорт 4402912	рамка-суппорт 4402914	рамка-суппорт 4402916	4402002	4401002	4402611	4402661	4402761	4402291
 140×50 мм	01400 + 01412 + 09510 + 09510	рамка-суппорт 4400912	рамка-суппорт 4400914	рамка-суппорт 4400916	4400002	4401002	4400311	4400661	4400761	4400291

Организация рабочих мест в кабельных коробах "In-liner Front"

Для организации рабочего места в кабельных коробах серии "In-liner Front" электроустановочные изделия (ЭУИ) необходимо защелкнуть в каркас (ЭУИ серии "Viva" и "Avanti" защелкиваются спереди). Если каркасов более одного, то следует соединить каркасы между собой, затем подключить кабели к ЭУИ. Затем необходимо защелкнуть каркасы с ЭУИ внутрь короба и установить рамку. Если требуется развернуть ЭУИ в вертикально-ориентированном кабельном коробе, следует выбрать серию "Avanti".

Внимание! Для ЭУИ серии "Avanti" требуются специальные рамки-суппорты!



Рабочее место на 2 модуля "Viva" (1 пост)



Рабочее место на 2 модуля "Avanti" (1 пост)



Рабочее место на 4 модуля "Viva" (2 поста)



Рабочее место на 4 модуля "Avanti" (2 поста)



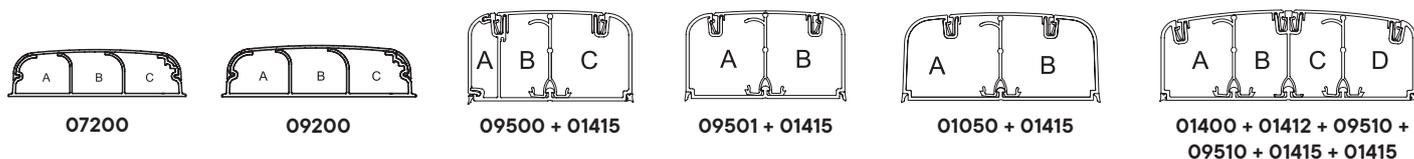
Рабочее место на 6 модулей "Viva" (3 поста)
установка горизонтально



Рабочее место на 6 модулей "Avanti" (3 поста)
установка вертикально

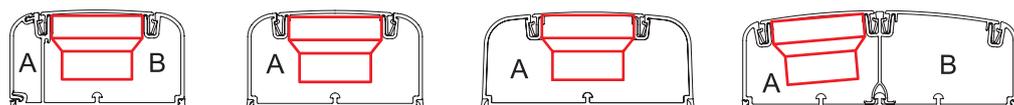
Таблица подбора коробов по площади внутреннего поперечного сечения

Площадь внутреннего поперечного сечения кабельных коробов до и после установки разделителей



Размер короба, мм	Код короба	Площадь внутреннего поперечного сечения, мм ²	Код разделителя для монтажа	Дополнительные разделители	Максимальное количество отсеков	Площадь внутреннего сечения отсеков*, мм ²				Ø максимальный провода, мм
						A	B	C	D	
70×22	07200	1085	-	-	3	347	372	358	-	19
90×25	09200	1654	-	-	3	525	577	536	-	22
90×50	09500	3282	01415	1	3	480	1100	1710	-	43
90×50	09501	3682	01415	1	2	1714	1768	-	-	43
110×50	01050	4427	01415	1	2	2160	2160	-	-	44
140×50	01400 + 01412 + 09510 + 09510	5353	01415	2	4	1420	1120	1120	1420	44
140×50	01400 + 01410	5753	01415	3	4	1420	1120	1120	1420	44

Площадь внутреннего поперечного сечения электроустановочных кабельных коробов вместе с ЭУИ



Размер короба, мм	Код короба	Серия ЭУИ	Площадь внутреннего поперечного сечения отсеков, оставшаяся после размещения ЭУИ*, мм ²		Ø максимальный провода при монтаже, мм	
			A	B	между силовой розеткой и дном	в короб рядом с розеткой
90×50	09500	"Viva"	480	1540	11	20
90×50	09501	"Viva"	2191	-	11	19
110×50	01050	"Viva"	2870	-	10	30
140×50	01400 + 01412 + 09510 + 09510	"Viva"	1250	2560	10	18

* При выборе кабель-каналов рекомендуем ориентироваться на требование ПУЭ

"2.1.61. 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; заполнение внутреннего пространства коробов кабелем не должно превышать 40 %"

Таблица подбора коробок, рамок и каркасов для организации рабочих мест в коробах плинтусного типа 70×22 и 90×25 мм

Таблица подбора рамок и каркасов для установки ЭУИ в коробки

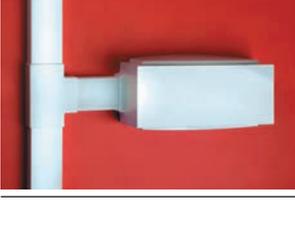
Вид	Коробка	Код коробки	Рамки и каркасы для монтажа электроустановочных изделий (ЭУИ) серии "Viva" в коробку
		10123	10242
		10143	10245
		10482	Коробка в сборе с электрической силовой розеткой, с заземлением, с защитными шторками, 16 А, 250 В, IP40, цвет белый
		10002	Коробка в сборе с 1 выключателем (одноклавишный выключатель), 16 А, 250 В, IP40, цвет белый
		10001	Коробка в сборе с 2 выключателями (двухклавишный выключатель), 16 А, 250 В, IP40, цвет белый
		10656	Коробка в сборе с 2 розетками RJ-45, категория 5, (телефонные/компьютерные розетки), IP40, цвет белый

Таблица подбора адаптеров для ввода коробов 70×22 и 90×25 мм и мини-каналов в коробку PDD-N60 (код 10123), PDD-N120 (код 10143), в коробки (код 10482, 10002, 10001, 10665, 10656)

Вид монтажа										
	22×10 мм 00317	30×10 мм 00311	15×17 мм 00303	25×17 мм 00304	40×17 мм 00351	40/2×17 мм 00305	50×20 мм 00313	50/2×20 мм 00314	70×22 мм 07200	90×25 мм 09200
	адаптеры поставляются в комплекте с коробкой							адаптер не требуется	07225	-
	адаптеры поставляются в комплекте с коробкой							адаптер не требуется	07225	-
	10133	10133	10133	10133	10133	10133	адаптер не требуется		07225 + 07225	-
	-	-	-	-	10046	10046	10046	10046	07211	09211
	+	адаптер (идет в комплекте с коробкой)				+	00652	00652	07225 + 07206	-
	00525	00527	00535	00536	00541	00541				
	-	-	-	-	10046	10046	10046	10046	07211	09211
	+	адаптер (идет в комплекте с коробкой)				+	00652	00652	07225 + 07206	-
	00525	00527	00535	00536	00541	00541				

В таблице указаны адаптеры, отводы и тройники, которые необходимо заказать для соединения кабель-канала (мини-канала) с коробкой

Таблица подбора адаптеров для ввода коробов 70×22 и 90×25 мм и мини-каналов в коробку 6-модульную "Brava" (код 09221) или в коробку распределительную (код 09231)

Вид монтажа										
	22×10 мм 00317	30×10 мм 00311	15×17 мм 00303	25×17 мм 00304	40×17 мм 00351	40/2×17 мм 00305	50×20 мм 00313	50/2×20 мм 00314	70×22 мм 07200	90×25 мм 09200
	10133 + 09227	10133 + 09227	10133 + 09227	10133 + 09227	10133 + 09227	10133 + 09227	09227	09227	09225	09226
	10133	10133	10133	10133	10133	10133	адаптер не требуется		адаптер постав- ляется в комплекте с коробкой	-
	10133 + 10133	10133 + 10133	10133 + 10133	10133 + 10133	10133 + 10133	10133 + 10133	адаптер не требуется		2 адаптера поставля- ются в комплекте с коробкой	-
	-	-	-	-	09227 + 10046	09227 + 10046	09227 + 10046	09227 + 10046	09225 + 09206	09226 + 09206
	09227 + 10133 + 00525	09227 + 10133 + 00527	09227 + 10133 + 00535	09227 + 10133 + 00536	09227 + 10133 + 00541	09227 + 10133 + 00541	09227 + 00652	09227 + 00652	09225 + 07206	09226 + 07206
	-	-	-	-	10046	10046	10046	10046	07211	09211
	10133 + 00525	10133 + 00527	10133 + 00535	10133 + 00536	10133 + 00541	10133 + 00541	00652	00652	адаптер поставля- ется в комплекте с коробкой + 07206	-

В таблице указаны адаптеры, отводы и тройники, которые необходимо заказать для соединения кабель-канала (мини-канала) с коробкой