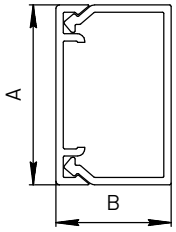
Серия MEX



Назначение

Кабель-каналы цветные, с декоративной текстурой, предназначены для прокладки кабелей преимущественно на объектах загородного строительства.

Характеристики

Материал: ПВХ.
Степень защиты: IP40.
Тип фиксации крышки: «двойной замок».

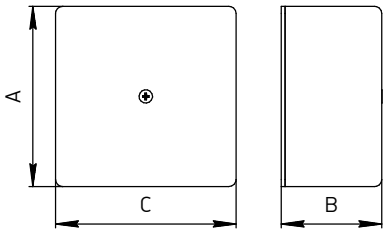
Упаковка

Многослойный картон.

Особенности

Окрашивание и создание текстуры дерева на кабельных каналах осуществляются с трёх визуально доступных сторон по технологии 3D-ламинации.

Артикул	Сечение A x B, мм	Цвет	Кол-во в упаковке, м
77021BG	12×12	Бежевый	180
77000BG	15×10	Бежевый	180
77002BG	16×16	Бежевый	88
77001BG	20×10	Бежевый	126
77007BG	25×16	Бежевый	66
77015BG	25×25	Бежевый	80
77008BG	40×16	Бежевый	80
77010BG	40×25	Бежевый	52
77002B	16×16	Коричневый	88
77001B	20×10	Коричневый	126
77007B	25×16	Коричневый	66
77021P	12×12	Ламинация: Сосна	180
77000P	15×10	Ламинация: Сосна	180
77002P	16×16	Ламинация: Сосна	88
77001P	20×10	Ламинация: Сосна	126
77007P	25×16	Ламинация: Сосна	66
77015P	25×25	Ламинация: Сосна	80
77008P	40×16	Ламинация: Сосна	80
77010P	40×25	Ламинация: Сосна	52
77021N	12×12	Ламинация: Орех	180
77000N	15×10	Ламинация: Орех	180
77002N	16×16	Ламинация: Орех	88
77001N	20×10	Ламинация: Орех	126
77007N	25×16	Ламинация: Орех	66
77015N	25×25	Ламинация: Орех	80
77008N	40×16	Ламинация: Орех	80
77010N	40×25	Ламинация: Орех	52



Назначение

Коробка SD3 распределительная для миниканалов.

В комплекте с клеммной колодкой.

Характеристики

Материал: АБС-пластик.
Степень защиты: IP40.

Температура

Монтажа: от –5°C до +60°C.

Эксплуатации: от –25°C до +60°C.

Упаковка

Многослойный картон.

Особенности

Окрашивание и создание текстуры дерева на кабельных каналах осуществляются по инновационной технологии 3D-ламинации.

КОРОБКИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ

Артикул	Наименование	Цвет	А, мм	В, мм	С, мм
72909BG	Коробка SD	Бежевый	88	44	88
72932BG	Коробка SD3	Бежевый	75	42	75
72933BG	Коробка SD4	Бежевый	75	42	140
72932B	Коробка SD3	Коричневый	75	42	75
72933B	Коробка SD4	Коричневый	75	42	140
72908P	Коробка SM	Ламинация: Сосна	75	20	75
72908N	Коробка SM	Ламинация: Орех	75	20	75

КОРОБКИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ С КЛЕММНОЙ КОЛОДКОЙ

Артикул	Наименование	Цвет	А, мм	В, мм	С, мм	Парная колодка
72935BG	Коробка SD3	Бежевый	75	42	75	1,5 – 10 мм², 6 пар
72936BG	Коробка SD3	Бежевый	75	42	75	1,5 – 10 мм², 12 пар
72937BG	Коробка SD3	Бежевый	75	42	140	1,5 – 10 мм², 7 пар
72938BG	Коробка SD3	Бежевый	75	42	140	1,5 – 10 мм², 14 пар
72939BG	Коробка SD3	Бежевый	75	42	140	1,5 – 12 мм², 6 пар
72940BG	Коробка SD3	Бежевый	75	42	140	1,5 – 12 мм², 12 пар
72941BG	Коробка SD3	Бежевый	75	42	140	1,5 – 10 мм², 7 пар + 1,5 – 12 мм², 6 пар
72935B	Коробка SD3	Коричневый	75	42	75	1,5 – 10 мм², 6 пар
72936B	Коробка SD3	Коричневый	75	42	75	1,5 – 10 мм², 12 пар
72937B	Коробка SD3	Коричневый	75	42	140	1,5 – 10 мм², 7 пар
72938B	Коробка SD3	Коричневый	75	42	140	1,5 – 12 мм², 14 пар
72939B	Коробка SD3	Коричневый	75	42	140	1,5 – 12 мм², 6 пар
72940B	Коробка SD3	Коричневый	75	42	140	1,5 – 12 мм², 12 пар
72941B	Коробка SD3	Коричневый	75	42	140	1,5 – 10 мм², 7 пар + 1,5 – 12 мм², 6 пар

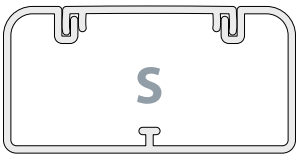
ПОДБОР КАБЕЛЬ-КАНАЛОВ ПО ПЛОЩАДИ ВНУТРЕННЕГО ПОПЕРЕЧНОГО СЕЧЕНИЯ

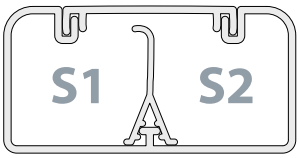
При выборе сечения коробов необходимо руководствоваться требованиями ПУЭ, пункт 2.1.61: «Сумма сечений проводов и кабелей, рассчитанных по их наружным диаметрам, включая изоляцию и наружные оболочки, не должна превышать: для глухих коробов 35% сечения короба в свету; для коробов с открываемыми крышками 40%», согласно СП 76.13330.2016, п. 6.3.2.4. Минимальное допустимое заполнение объема короба кабельными изделиями должно составлять 30%. Для кабельных изделий исполнения типа "не распространяющие горение" это требование можно не учитывать.

Площадь внутреннего поперечного сечения кабель-каналов до и после установки разделительной перегородки

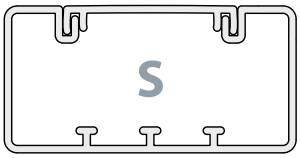
Сечение короба, мм	Артикул	Площадь внутреннего поперечного сечения S, мм^2	Количество разделительных перегородок	Площадь внутреннего поперечного сечения отсеков, мм^2			
				S1	S2	S3	S4
ARC-LAN 100 x 40	576004	3170	1	1506	1506	–	–
ARC-LAN 100 x 55	576002	4519	1	2147	2147	–	–
INSTA 100 x 40	76004	2857	3	715	715	715	715
INSTA 100 x 55	76002	3928	3	982	982	982	982
INSTA 150 x 55	76008	5892	3	1473	1473	1473	1473

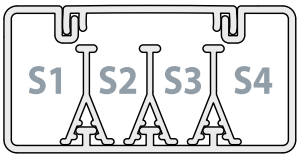
ARC-LAN





INSTA





СЕРВИС ДЛЯ ИНЖЕНЕРОВ-ПРОЕКТИРОВЩИКОВ

Для автоматизации процессов проектирования специалисты завода ЭКОПЛАСТ разработали базу чертежей и трехмерных моделей продукции Ecoplast для BIM – проектирования в форматах STEP, DWG.

Актуальные базы данных продукции Ecoplast включены в систему проектирования электрооборудования nanoCAD BIM ОПС.

Информация о продукции Ecoplast размещена в разделе «Базы данных оборудования» и находится в свободном доступе на сайте www.nanocad.ru.

База данных включает полную информацию для построения кабельных трасс с использованием:

- кабель-каналов ЭКОПЛАСТ,
- систем гладких и гофрированных труб с аксессуарами,
- электроустановочного оборудования.