

Электро- монтажные коробки



Электромонтажные коробки применяются при прокладке электропроводки, а также для механической защиты мест соединения проводов и кабелей. Коробки придают эстетичный вид местам соединения проводов. Они классифицируются на распределительные и установочные. В зависимости от типа стен (полые, кирпичные или бетонные) электромонтажные коробки имеют конструктивные особенности для удобства использования.



Установочные коробки (подрозетники)

Установочные коробки (подрозетники) предназначены для установки в сплошные кирпичные, бетонные, гипсокартонные и другие полые стены. Коробки позволяют осуществлять монтаж электрических розеток, выключателей, диммеров и других электроустановочных изделий на винтах или металлических захватах.

Область применения:

- встраивание в стены выключателей, переключателей, штепсельных розеток, устройств защитного отключения и т.п. на номинальное напряжение не более 400 В;
- прокладка компьютерных, телевизионных, телефонных и IT-сетей и коммуникаций.

Преимущества установочных коробок «Промруков»

Надёжность:

- материал коробок является безгалогенным («HF» — halogen-free), не содержит вредных для здоровья веществ (кроме стойких к горению (оранжевых));
- коробки изготовлены из тепло- и огнестойких изоляционных материалов в соответствии ГОСТ 32126.1 (испытание методом раскалённой проволоки при температуре 650 °С, стойкие к горению (оранжевые) — 850 °С по ГОСТ 27483);
- коробки в исполнении «Стойкие к горению» соответствуют типу ПВ-2 по ГОСТ 28157-89.

Быстрый и лёгкий монтаж:

- соединитель позволяет осуществить блочный монтаж изделий (межосевое расстояние 71 мм);
- жёсткость соединения обусловлена наличием двух замков;
- вставки выламываются без использования дополнительных инструментов;
- коробки глубокого типа позволяют дополнительно провести распайку проводов.

Технические параметры

Технические условия	ТУ 27.33.13-001-52715257-2017
Типы по установке	Для кирпичных и бетонных стен Для гипсокартонных (ГСК) и полых стен
Виды по исполнению	«Безгалогенные (HF)», «Стойкие к горению»
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP20
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
Температура монтажа	от -5 °С до +60 °С
Температура эксплуатации	от -25 °С до +40 °С
Материал	Полипропилен,
Упаковка	Индивидуальная упаковка — термоусадочная плёнка Для транспортировки — коробка из гофрированного картона
Гарантийный срок эксплуатации	2 года со дня получения потребителем



Степень защиты

Климатическое исполнение

- Цвет: RAL 3000 (красный)
Для кирпичных и бетонных стен
- Цвет: RAL 5005 (синий)
Для гипсокартонных (ГСК) и полых стен
- Цвет: RAL 2004 (оранжевый)
Для кирпичных и бетонных стен
и для гипсокартонных (ГСК) и полых стен



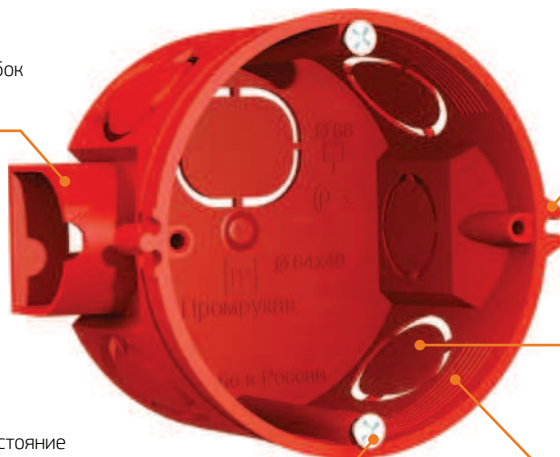
Не распространяется на горение



Особенности установочных коробок для кирпичных и бетонных стен

Установочная коробка 80-0500

Два элемента для жёсткого крепления между собой коробок различной глубины



Дополнительные защёлки обеспечивают повышенную жёсткость при объединении электромонтажных коробок в блочную систему

Выламываемые отверстия, позволяющие подводить трубы 16 и 20 диаметров

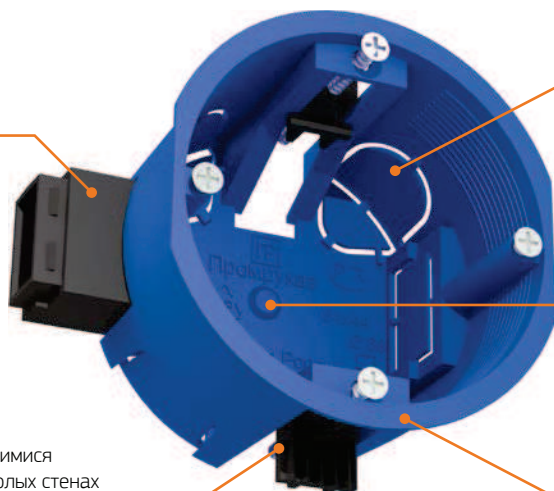
Внутреннее межвинтовое расстояние в 60 мм позволяет устанавливать в коробку большой ассортимент изделий

Ребра жёсткости внутри электромонтажной коробки обеспечивают повышенную прочность и помогают надёжно закрепить розетку или выключатель при помощи лапок

Особенности установочных коробок для гипсокартонных (ГСК) и полых стен

Установочная коробка 80-0600 П

Комплектуется переходником (80-0010) для соединения коробок между собой



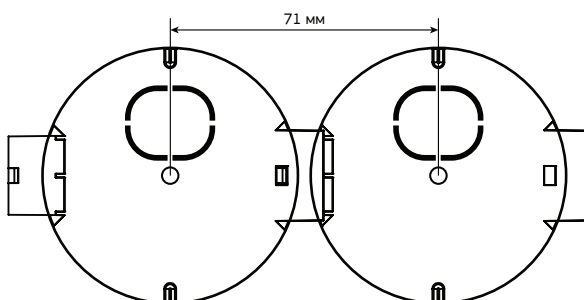
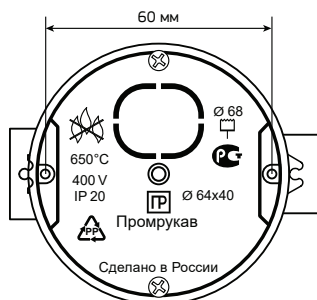
Перфорированные отверстия позволяют подводить трубы 16 и 20 диаметров

Межосевое расстояние стыкующихся коробок - 71 мм, позволяющее осуществлять монтаж модульной системы электрооборудования

Коробка оснащена двумя пластиковыми раздвигающимися лапками для фиксации в полых стенах

Тонкая кромка закрывает дефекты монтажного отверстия и минимизирует зазоры между коробкой и стеной

Центровка установочных электромонтажных коробок соответствует европейским стандартам



ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ



Установочные коробки для кирпичных и бетонных стен



Степень защиты



Климатическое исполнение



Безалогенность



Не распространяет горения



Цвет: RAL 3000 (красный)

Внешний вид	Внешние установочные размеры, D x H, мм*	Внутренние размеры, d x h, мм*	Количество и размер вводов, шт — мм	Наличие саморезов	Количество в упаковке, шт	Артикул**
	Ø 68x42	Ø 64x40	2 — Ø 16 5 — Ø 20	—	224	80-0500
				✓	224	80-0500 C
	Ø 68x42	Ø 64x40	2 — Ø 16 5 — Ø 20	—	245	80-0501
!				✓	245	80-0501 C
	Ø 68x62	Ø 64x60	2 — Ø 16 9 — Ø 20	—	160	80-0510
				✓	140	80-0510 C
	Ø 76x42	Ø 70x40	4 — Ø 16 3 — Ø 20	—	208	80-0520

НОВИНКА

Установочные коробки для гипсокартонных (ГСК) и полых стен, стойкие к горению



Степень защиты



Климатическое исполнение



Безалогенность



Не распространяет горения



Цвет: RAL 2004 (оранжевый)

Внешний вид	Внешние установочные размеры, D x H, мм*	Внутренние размеры, d x h, мм*	Количество и размер вводов, шт — мм	Наличие саморезов	Количество в упаковке, шт	Артикул**
	Ø 68x45	Ø 64x44	4 — Ø 20	✓	200	80-0600-2C

* D (d) — диаметр, H (h) — высота (глубина).

** Обозначение «С» — комплектуется двумя саморезами.

С сертификатами по данной продукции вы можете ознакомиться на стр. 136.

Установочные коробки для кирпичных и бетонных стен стойкие к горению



Степень защиты



Климатическое исполнение



Безгалогенность



Не распространяет горения

Цвет: RAL 2004 (оранжевый)

Внешний вид	Внешние установочные размеры, D x H, мм*	Внутренние размеры, d x h, мм*	Количество и размер вводов, шт — мм	Наличие саморезов	Количество в упаковке, шт	Артикул**
	Ø 68x42	Ø 64x40	2 — Ø 16 5 — Ø 20	✓	224	80-0500-2C
	Ø 68x62	Ø 64x60	2 — Ø 16 9 — Ø 20	✓	140	80-0510-2C
	Ø 76x42	Ø 70x40	4 — Ø 16 3 — Ø 20	✓	208	80-0520-2C

Установочные коробки для гипсокартонных (ГСК) и полых стен



Степень защиты



Климатическое исполнение



Безгалогенность



Не распространяет горения

Цвет: RAL 5005 (синий)

Внешний вид	Внешние установочные размеры, D x H, мм*	Внутренние размеры, d x h, мм*	Цвет	Количество и размер вводов, шт — мм	Количество в упаковке, шт	Артикул**
	Ø 68x45	Ø 64x44	синий	4 — Ø 20	200	80-0600
	Ø 68x45	Ø 64x44	синий	4 — Ø 20	200	80-0600 П
	25x23x16	25x18x11	чёрный	1 — 17,5x10,5	100 — в пакете 1000 — в коробке	80-0010

* D (d) — диаметр, H (h) — высота (глубина).

** Обозначение «С» — комплектуется двумя саморезами.

С сертификатами по данной продукции вы можете ознакомиться на стр. 136.



Коробки распределительные для открытой установки (распаячные коробки)

Коробки распределительные применяются при прокладке электропроводки по стенам, потолкам зданий и сооружений для механической защиты мест соединения проводов и кабелей и для защиты от проникновения пыли, влаги и посторонних предметов. Коробки придают эстетичный вид местам соединения проводов.

Область применения:

- прокладка слаботочных и силовых электросетей, эксплуатируемых при напряжении переменного тока величиной до 400 В;
- прокладка компьютерных, телевизионных, телефонных и IT-сетей и коммуникаций.

Преимущества распределительных коробок «Промруков»

Надёжность:

- материал коробок является безгалогенным («HF» — halogen-free), не содержит вредных для здоровья веществ*;
- коробки изготовлены из тепло- и огнестойких изоляционных материалов в соответствии ГОСТ 32126.1 (испытание методом раскалённой проволоки при температуре 650 °С);
- каждая коробка оборудована заглушками для обеспечения степени защиты мест крепления к поверхности (через крепёжные отверстия могут попасть пыль и влага).



Степень защиты



Климатическое исполнение



Безгалогенность



Цвет: RAL 7035 (серый)



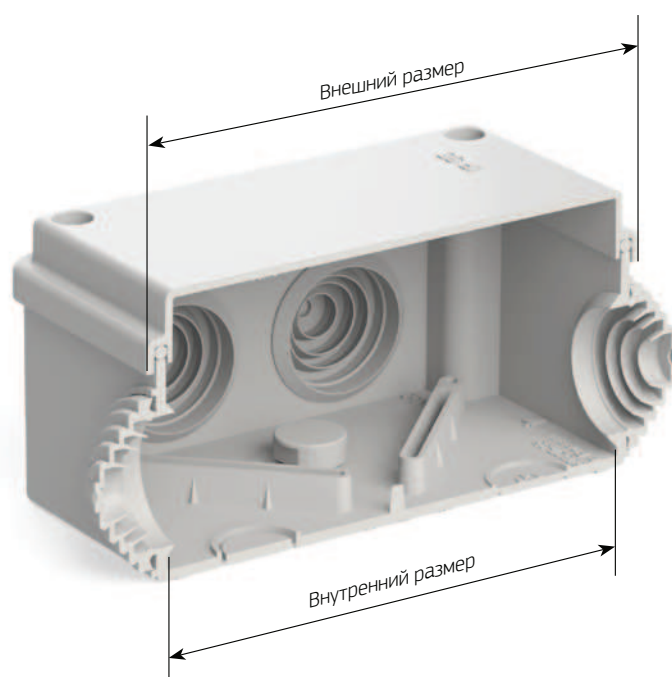
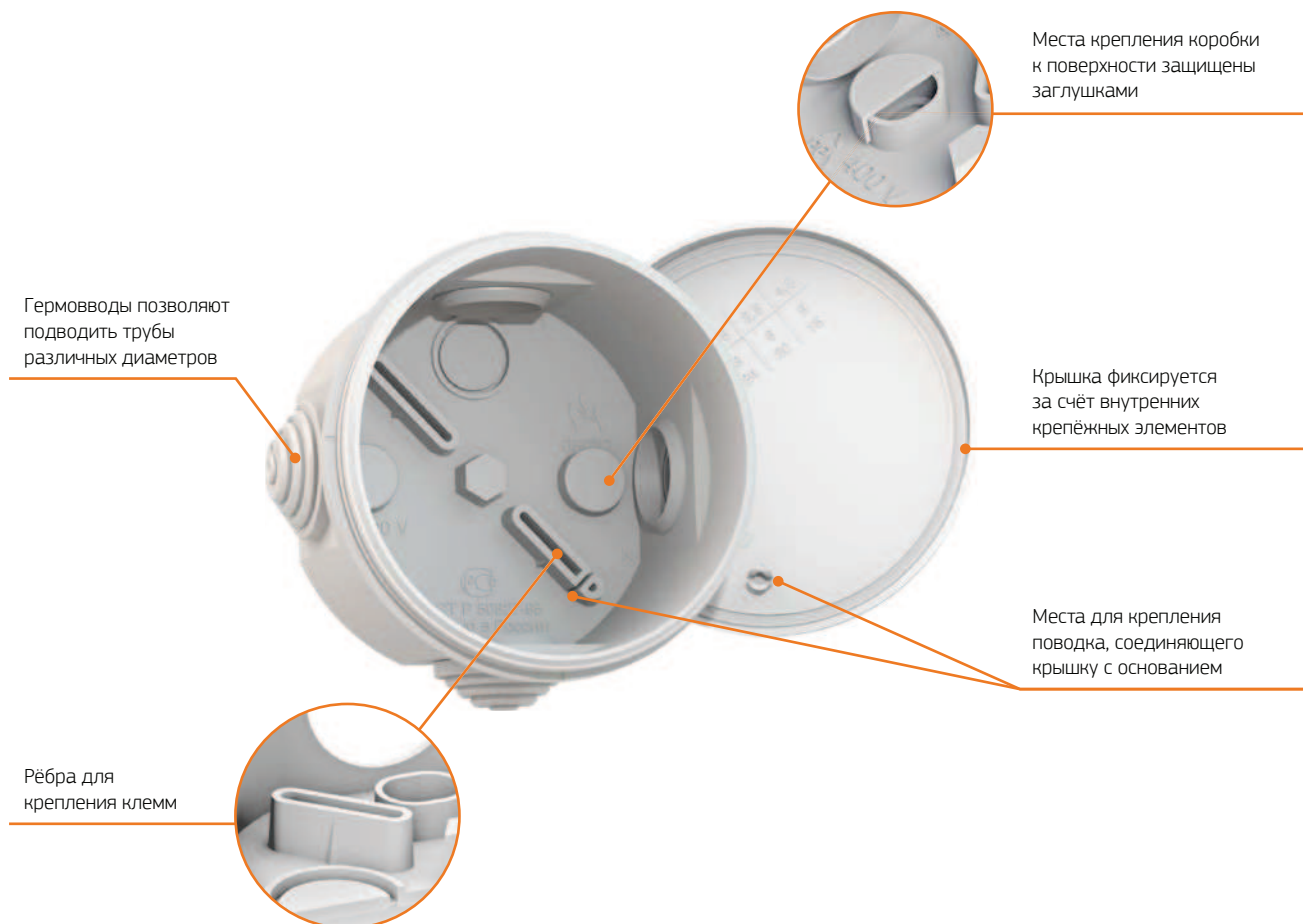
Технические параметры

Технические условия	ТУ 27.33.13-001-52715257-2017
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP55
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
Температура монтажа	от -5 °С до +60 °С
Температура эксплуатации	от -25 °С до +40 °С
Материал	Полипропилен или АБС-пластик (в зависимости от способа крепления крышки)
Комплектация	Коробки комплектуются: гермовводами, саморезами, поводком для крепления крышки с основанием, заглушками
Упаковка	Индивидуальная упаковка — термоусадочная плёнка Для транспортировки — коробка из гофрированного картона
Гарантийный срок эксплуатации	2 года со дня получения потребителем

* Без комплектующих: заглушка и шнур уплотнительный.

Особенности коробок для открытой установки

Распределительная коробка 40-0100





Коробки распределительные для открытой установки

Внешний вид	Внешние размеры, мм	Внутренние размеры, мм	Количество и размер вводов, шт — мм	Наличие гермовводов	Количество в упаковке, шт	Артикул
	Ø 75x45	Ø 65x40	4 — Ø 20	✓	200	40-0100
	Ø 80x55	Ø 70x50	4 — Ø 20	✓	132	40-0110
	Ø 90x55	Ø 80x50	4 — Ø 20	✓	102	40-0120
	80x80x45	70x70x40	6 — Ø 20	✓	132	40-0200
	90x90x45	80x80x40	7 — Ø 20	✓	105	40-0210
	108x108x56	100x100x50	6 — Ø 25	✓	60	40-0300
	129x89x58	120x80x50	6 x Ø 25	✓	64	40-0340
	159x119x76	150x110x70	10 — Ø 25	✓	28	40-0310
	213x163x80	200x150x75	10 — Ø 32	✓	16	40-0320
	213x163x80	200x150x75	10 x Ø 32*	—	16	40-0321
	273x188x96	260x175x90	10 — Ø 32	✓	7	40-0330
	273x188x96	260x175x90	10 — Ø 32*	—	7	40-0331

* Вырезные отверстия, в комплект входят 5 гермовводов.

С сертификатами по данной продукции вы можете ознакомиться на стр. 136.

Коробки распределительные для скрытой установки (распаячные коробки)

Коробки распределительные применяются при прокладке электропроводки внутри стен, потолков зданий и сооружений. Распаячные коробки также применяются для механической защиты мест соединения проводов и кабелей и для защиты от проникновения посторонних предметов. Коробки придают эстетичный вид местам соединения проводов.

Область применения:

- прокладка слаботочных и силовых электросетей, эксплуатируемых при напряжении переменного тока величиной до 400 В;
- прокладка компьютерных, телевизионных, телефонных и IT-сетей и коммуникаций.

Преимущества распределительных коробок «Промрукав»

Надёжность:

- материал коробок является безгалогенным («HF» — halogen-free), не содержит вредных для здоровья веществ;
- коробки изготовлены из тепло- и огнестойких изоляционных материалов в соответствии ГОСТ 32126.1 (испытание методом раскалённой проволоки при температуре 650 °С).



- Цвет: RAL 9005 (чёрный)
Для кирпичных и бетонных стен
- Цвет: RAL 5005 (синий)
Для гипсокартонных и полых стен



Технические параметры

Технические условия	ТУ 27.33.13-001-52715257-2017
Типы по установке	Для кирпичных и бетонных стен Для гипсокартонных (ГСК) и полых стен
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP20/30
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
Температура монтажа	от -5 °С до +60 °С
Температура эксплуатации	от -25 °С до +40 °С
Материал	Корпус — полипропилен, крышка — полистирол
Упаковка	Индивидуальная упаковка — термоусадочная плёнка Для транспортировки — коробка из гофрированного картона
Гарантийный срок эксплуатации	2 года со дня получения потребителем

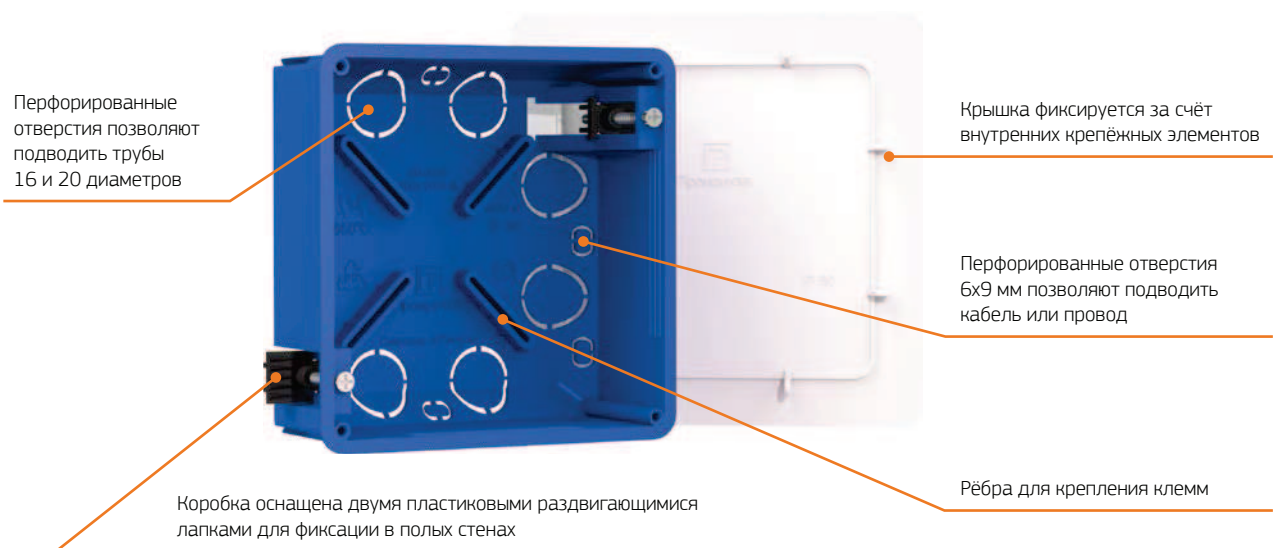
Особенности распределительных коробок для кирпичных и бетонных стен

Установочная коробка 80-0851




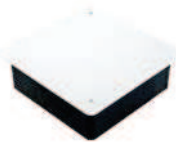


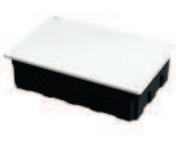



Особенности распределительных коробок для полых стен

Установочная коробка 80-0960



Распределительные коробки для кирпичных и бетонных стен

Внешний вид	Внешние установочные размеры, мм	Внутренние размеры, мм	Степень защиты, IP	Количество и размер вводов, шт — мм	Количество в упаковке, шт	Артикул*
	Ø 76x42	Ø 70x40	IP20	4 — Ø 16 3 — Ø 20	192	80-0850
	Ø 106x42	Ø 100x40	IP20	4 — Ø 16 3 — Ø 20	92	80-0851
	103x103x47	100x100x45	IP30	8 — Ø 20 10 — 6x9	72	80-0860
	103x103x47	100x100x45	IP30	8 — Ø 20 10 — 6x9	72	80-0860 С
	196x146x70	191x141x68	IP20	12** — Ø 20 12** — Ø 25 12** — Ø 32	16	80-0870 
	256x171x70	250x165x68	IP20	14** — Ø 20 14** — Ø 25 14** — Ø 32	12	80-0880 





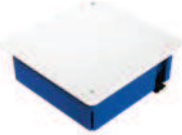


* Обозначение «С» — комплектуется саморезами.

** Универсальное выламываемое отверстие.

С сертификатами по данной продукции вы можете ознакомиться на стр. 136.



Распределительные коробки для гипсокартонных (ГСК) и полых стен

Внешний вид	Внешние установочные размеры, мм	Внутренние размеры, мм	Степень защиты, IP	Количество и размер вводов, шт — мм	Количество в упаковке, шт	Артикул*
	Ø 79x44	Ø 76x43	IP20	4 — Ø 16 8 — Ø 20	132	80-0900
	103x103x47	100x100x45	IP30	8 — Ø 20 10 — 6x9	60	80-0960
	103x103x47	100x100x45	IP30	8 — Ø 20 10 — 6x9	60	80-0960C
	196x146x70	191x141x68	IP20	12** — Ø 20 12** — Ø 25 12** — Ø 32	16	80-0970
	256x171x70	250x165x68	IP20	14** — Ø 20 14** — Ø 25 14** — Ø 32	12	80-0980

* Обозначение «С» — комплектуется саморезами.

** Универсальное выламываемое отверстие.

С сертификатами по данной продукции вы можете ознакомиться на стр. 136.

Универсальные коробки для кабельного канала (распределительные, установочные коробки)

Универсальные коробки для кабельного канала применяются при прокладке электропроводки по стенам, потолкам зданий и сооружений. Распределительные коробки также применяются для механической защиты мест соединения проводов и кабелей от проникновения, пыли, влаги и посторонних предметов. Коробки придают эстетичный вид местам скрутки (соединения) проводов. Позволяют осуществлять монтаж электрических розеток, выключателей, диммеров и других электроустановочных изделий.

Область применения:

- прокладка слаботочных и силовых электросетей, эксплуатируемых при напряжении переменного тока величиной до 400 В;
- прокладка компьютерных, телевизионных, телефонных и IT-сетей и коммуникаций.

Преимущества универсальных коробок «Промрукав».

Надёжность:

- материал коробок является безгалогенным («HF» — halogen-free), не содержит вредных для здоровья веществ;
- коробки изготовлены из тепло- и огнестойких изоляционных материалов в соответствии ГОСТ 32126.1 (испытание методом раскалённой проволоки при температуре 650 °С).

Универсальность:

- коробка (арт. 40-0460) позволяет осуществить монтаж электрических розеток, выключателей Ø 51 мм, Ø 64 мм и сечением 48x48 мм.

Технические параметры

Технические условия	ТУ 27.33.13-001-52715257-2017
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP42
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
Температура монтажа	от -5 °С до +60 °С
Температура эксплуатации	от -25 °С до +40 °С
Материал	Полистирол
Комплектация	Саморезы
Упаковка	Индивидуальная упаковка — термоусадочная плёнка Для транспортировки — коробка из гофрированного картона
Гарантийный срок эксплуатации	2 года со дня получения потребителем



Степень защиты



Климатическое исполнение



Безгалогенность





Цвет: RAL 9003 (белый)



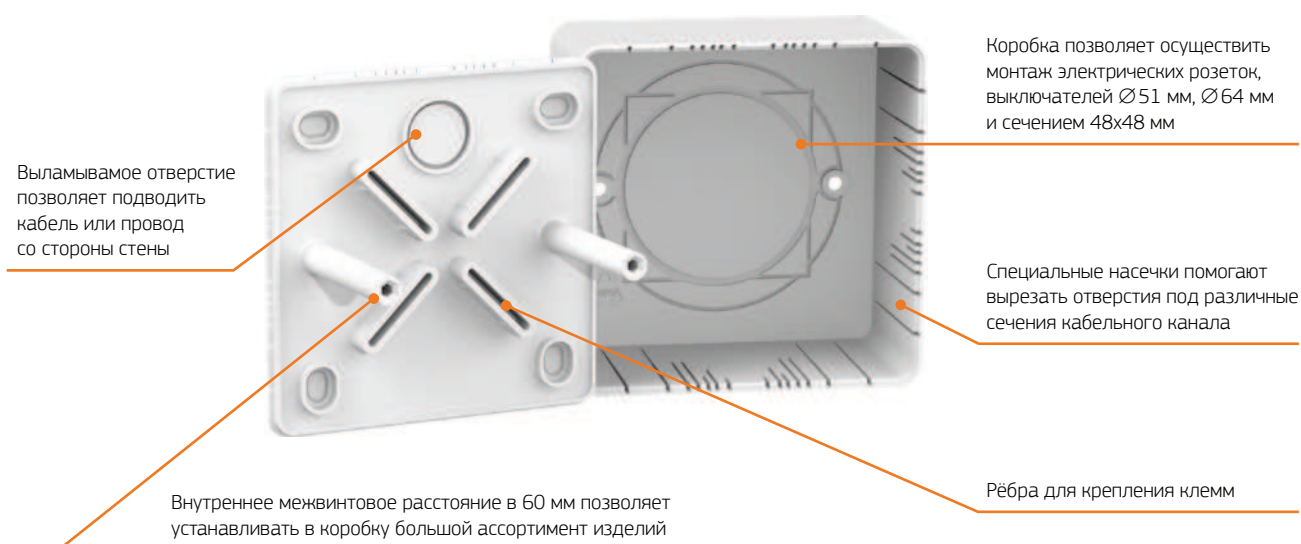


Универсальные коробки для кабельного канала

Внешний вид	Габаритные размеры, мм	Внутренние размеры, мм	Максимальный размер кабельного канала В x Н, мм	Количество в упаковке, шт	Артикул
	75x75x30	70x70x25	40x25	90	40-0450
	85x85x45	80x80x40	60x40	152	40-0460

Особенности универсальных коробок для кабельного канала

Установочная коробка 40-0460



Коробки уравнивания потенциалов

Коробки уравнивания потенциалов (КУП) предназначены для защиты жизни человека в помещениях с повышенной опасностью поражения электрическим током, таких как ванные комнаты, душевые и сауны. КУП являются одним из элементов дополнительной системы уравнивания потенциалов (ДСУП), соединяющей между собой все доступные для прикосновения открытые и сторонние токопроводящие элементы, такие как трубы водопровода и металлические трубы отопления, металлический корпус душевой кабины, либо ванны, мойки, сушилки для полотенец и металлические сетки, используемые в системах «тёплых полов».

Область применения:

- коробки уравнивания потенциалов применяются при организации ДСУП в помещениях офисов, квартир, частных домов, больницах или помещениях производственных зданий.

Преимущества коробок уравнивания потенциалов «Промрукав»

Надёжность:

- материал коробок является безгалогенным («HF» — halogen free), не содержит вредных для здоровья веществ*.

Удобство эксплуатации:

- различные виды коробок для различных типов стен (для открытой установки, для скрытой установки в кирпичные и бетонные стены, для скрытой установки в гипсокартонные и полые стены).



Степень защиты



Степень защиты



Климатическое исполнение



Безгалогенность



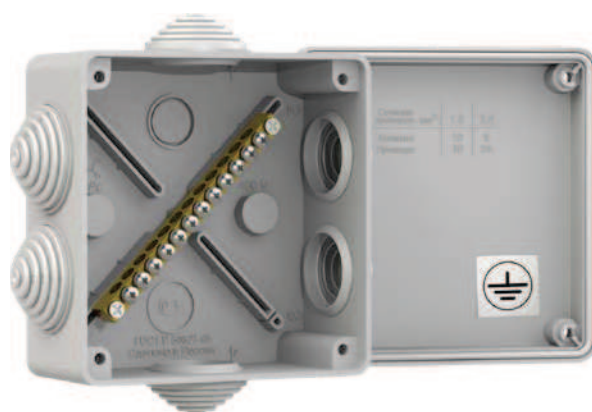
Цвет: RAL 7035 (серый)



Цвет: RAL 9005 (чёрный)
Для кирпичных и бетонных стен



Цвет: RAL 5005 (синий)
Для гипсокартонных и полых стен








Технические параметры

Технические условия	ТУ 27.33.13-001-52715257-2017
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP55 — для открытой установки IP30 — для скрытой установки
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
Температура монтажа	от -5 °С до +60 °С
Температура эксплуатации	от -25 °С до +40 °С
Материал	Для открытой установки: полипропилен или АБС-пластик (в зависимости от способа крепления крышки) Для скрытой установки: корпус — полипропилен, крышка — полистирол
Номинальный ток	63 А
Материал шины заземления	Латунь с содержанием меди не менее 57%, прижимные винты из оцинкованной стали
Количество зажимов шины заземления	8, 12, 14
Максимальное сечение присоединяемых проводников	10 мм ²
Упаковка	Индивидуальная упаковка — термоусадочная плёнка Для транспортировки — коробка из гофрированного картона
Гарантийный срок эксплуатации	2 года со дня получения потребителем

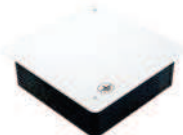
* Без комплектующих: заглушка и шнур уплотнительный.



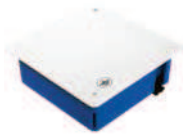
Для открытой установки

Внешний вид	Внешние размеры, мм	Внутренние размеры, мм	Количество и размер вводов, шт — мм	Количество зажимов шины заземления	Степень защиты, IP	Количество в упаковке, шт	Артикул
	80x80x45	70x70x40	6 — Ø 20	8	IP 55	132	40-0200-Y
	90x90x45	80x80x40	7 — Ø 20	8	IP 55	105	40-0210-Y
	108x108x56	100x100x50	6 — Ø 25	12	IP 55	60	40-0300-Y
	129x89x58	120x80x50	6 — Ø 25	8	IP 55	64	40-0340-Y
	159x119x76	150x110x70	10 — Ø 25	14	IP 55	28	40-0310-Y

Для скрытой установки в кирпичные и бетонные стены

Внешний вид	Внешние размеры, мм	Внутренние размеры, мм	Количество и размер вводов, шт — мм	Количество зажимов шины заземления	Степень защиты, IP	Количество в упаковке, шт	Артикул
	103x103x47	100x100x45	8 — Ø 20 10 — 6x9	8	IP 30	72	80-0860C-Y
							80-0860-Y

Для гипсокартонных (ГСК) и полых стен

Внешний вид	Внешние размеры, мм	Внутренние размеры, мм	Количество и размер вводов, шт — мм	Количество зажимов шины заземления	Степень защиты, IP	Количество в упаковке, шт	Артикул
	103x103x47	100x100x45	8 — Ø 20 10 — 6x9	8	IP 30	72	80-0960C-Y
							80-0960-Y

* Обозначение «С» — комплектуется саморезами.

С сертификатами по данной продукции вы можете ознакомиться на стр. 136.