



Кабельные каналы из ПВХ

(поливинилхлорида)

Область применения:

- прокладка слаботочных и силовых электросетей, эксплуатируемых при напряжении переменного тока величиной до 1000 В;
- прокладка компьютерных, телевизионных, телефонных и IT-сетей и коммуникаций.

Преимущества кабельного канала «Промрукав» из ПВХ

Надёжность:

- композиция ПВХ соответствует требованиям пожарной безопасности по ГОСТ Р 53313–2009, категория горения ПВХ-0;
- изготавливается из первичного сырья;
- высокая коррозионная и химическая стойкость;
- высокая пластичность (при сильных перегибах изделие сохраняет свои эксплуатационные характеристики);
- двойной замок надёжно удерживает крышку (исключена возможность самопроизвольного открытия крышки под действием силы тяжести).



Степень защиты



Хим. стойкость



Негорючесть



Цвет: RAL 9003 (белый)



Цвет: RAL 7035 (серый)



Цвет (структура дерева): сосна



Цвет (структура дерева): бук

Быстрый и лёгкий монтаж:

- при необходимости расширения кабельной сети провода и кабели закладываются в кабельный канал без особых усилий;
- кабельный канал надёжно крепится к различным поверхностям при помощи клея благодаря специальным насечкам на внешней стенке;
- уникальное расположение пробивных отверстий на основании существенно увеличивает скорость монтажа.

Технические параметры

Технические условия	ТУ 27.33.14-001-52715257-2017
Ассортимент сечений (мм)	10x7, 12x12, 15x10, 16x16, 20x10, 25x16, 25x25, 40x16, 40x25, 40x40, 60x40, 60x60, 80x40, 80x60, 100x40, 100x60
Тип замка	Двойной или одинарный
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP40
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ2
Температура монтажа	от -5 °С до +60 °С
Температура эксплуатации	от -40 °С до +45 °С
Электрическая прочность изоляции по ГОСТ 12.2.007.0	не менее 2000 В (50 Гц, в течение 15 мин.)
Сопротивление изоляции по ГОСТ 12.2.007.0	не менее 100 МОм (500 В, в течение 1 мин.)
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0	«0»
Ударная вязкость по Шарпи	Не менее 7,0 кДж/м²
Прочность при растяжении	Не менее 44,0 МПа
Материал	Композиция ПВХ (поливинилхлорид)
Упаковка	Отрезки по 2 метра, в полиэтиленовом рукаве или в коробке из гофрированного картона
Гарантийный срок эксплуатации	1 год с момента изготовления

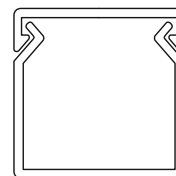
Двойной и одинарный замок

При выборе кабельного канала немаловажным критерием является замок.

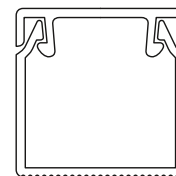
Кабельный канал с одинарным замком обеспечивает доступ к проводам и кабелям, но лишь на малых сечениях удерживает крышку после нескольких циклов её открывания.

Кабельный канал с двойным замком имеет ряд преимуществ:

- многократное повторение циклов открывания/закрывания крышки на всех видах сечений;
- при вертикальном и наклонном монтаже проводки или прокладке по потолку он гарантирует надёжность защиты сети и исключает возможность самопроизвольного открытия крышки или её соскальзывания.



Одинарный замок



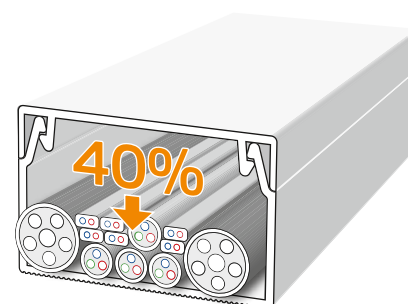
Двойной замок

Заполняемость кабельного канала

Согласно ПУЭ Раздел 2 (п. 2.1.61) 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 коробов с открываемыми крышками 40%.

Сечение кабельного канала, мм	Рабочая площадь не менее, мм ^{2*}	Эксплуатируемая площадь, мм ²	Максимальный диаметр кабеля, мм
10x7	40,9	16,36	4,5
12x12	96,8	38,72	7
15x10	103,5	41,40	7,2
16x16	196,9	78,76	10
20x10	139,5	55,80	8,4
25x16	308,7	123,48	12,5
25x25	512,1	204,84	16,1
40x16	497,1	198,84	14
40x25	825,5	330,20	20,5
40x40	1391,3	556,52	26,6
60x40	1977,5	791,00	31,7
60x60	3130,0	1252,00	39,9
80x40	2922,8	1169,12	37,4
80x60	4245,9	1698,36	46,5
100x40	3426,2	1370,48	37
100x60	5399,1	2159,64	52,4

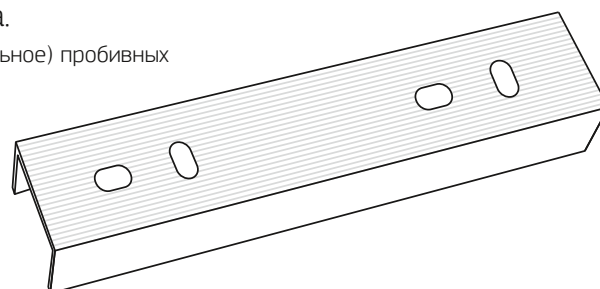
* площадь по внутренним стенкам.



Заполняемость кабельного канала согласно ПУЭ Раздел 2 (п. 2.1.61) не более 40%.

Перфорация на основании кабельного канала.

Уникальное расположение (горизонтальное и вертикальное) пробивных отверстий позволяет выставить кабельный канал по уровню.



С двойным замком



Степень защиты



Климатическое исполнение



Негорючесть



Цвет: RAL 9003 (белый)



Цвет: RAL 7035 (серый)

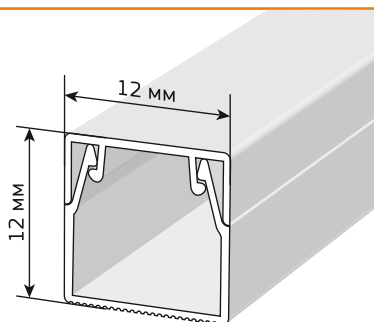


Цвет (структура дерева): сосна



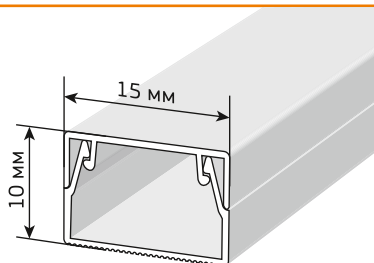
Цвет (структура дерева): бук

Двойной замок, сечение 12x12 мм



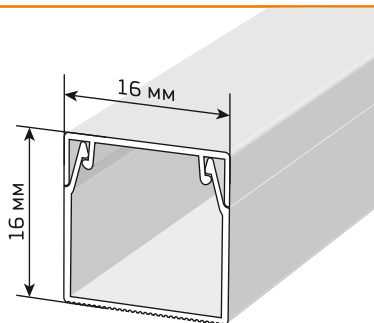
Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	120	PR03.0046
○ белый	полиэтилен	242	PR.0325200
○ белый	гофрокартон	242	PR.0612122
● серый	полиэтилен	242	PR03.0068
● сосна	полиэтилен	120	PR03.0178
● сосна	полиэтилен	242	PR.025433
● бук	полиэтилен	120	PR03.0193
● бук	полиэтилен	242	PR.025425

Двойной замок, сечение 15x10 мм



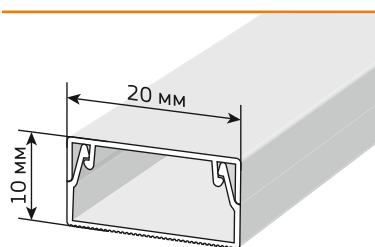
Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	144	PR03.0047
○ белый	полиэтилен	234	PR.0325201
○ белый	гофрокартон	234	PR.0615102
● серый	полиэтилен	234	PR03.0069
● сосна	полиэтилен	144	PR03.0179
● сосна	полиэтилен	234	PR.025434
● бук	полиэтилен	144	PR03.0194
● бук	полиэтилен	234	PR.025426

Двойной замок, сечение 16x16 мм



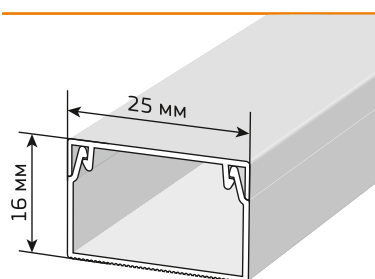
Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	84	PR03.0048
○ белый	полиэтилен	120	PR.0616161
○ белый	гофрокартон	120	PR.061616
● серый	полиэтилен	120	PR03.0070
● сосна	полиэтилен	84	PR03.0180
● сосна	полиэтилен	120	PR.025435
● бук	полиэтилен	84	PR03.0195
● бук	полиэтилен	120	PR.025427

Двойной замок, сечение 20x10 мм



Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	96	PR03.0049
○ белый	полиэтилен	180	PR.0325203
○ белый	гофрокартон	180	PR.0620102
● серый	полиэтилен	180	PR03.0071
● сосна	полиэтилен	96	PR03.0181
● сосна	полиэтилен	180	PR.025436
● бук	полиэтилен	96	PR03.0196
● бук	полиэтилен	180	PR.025428

Двойной замок, сечение 25x16 мм

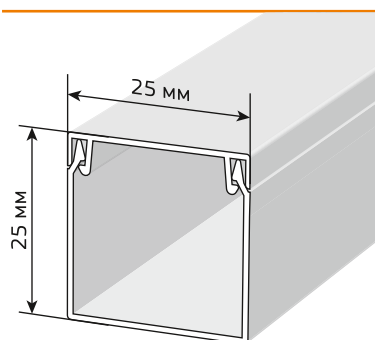


Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	50	PR03.0050
○ белый	полиэтилен	80	PR.0625161
○ белый	гофрокартон	80	PR.062516
● серый	полиэтилен	80	PR03.0072
● сосна	полиэтилен	50	PR03.0182
● сосна	полиэтилен	80	PR.025437
● бук	полиэтилен	50	PR03.0197
● бук	полиэтилен	80	PR.025429



OKL-TP

Двойной замок, сечение 25x25 мм

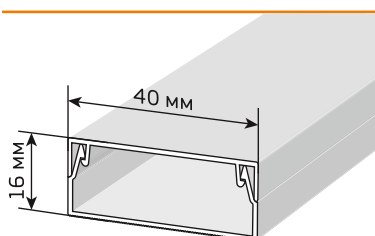


Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	32	PR03.0051
○ белый	полиэтилен	48	PR.0625251
○ белый	гофрокартон	48	PR.062525
● серый	полиэтилен	48	PR03.0073
● сосна	полиэтилен	32	PR03.0183
● сосна	полиэтилен	48	PR.025438
● бук	полиэтилен	32	PR03.0198
● бук	полиэтилен	48	PR.025430



OKL-TP

Двойной замок, сечение 40x16 мм



Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	30	PR03.0052
○ белый	полиэтилен	56	PR.0325206
○ белый	гофрокартон	56	PR.0540162
● серый	полиэтилен	56	PR03.0074
● сосна	полиэтилен	30	PR03.0184
● сосна	полиэтилен	56	PR.025439
● бук	полиэтилен	30	PR03.0199
● бук	полиэтилен	56	PR.025431



OKL-TP

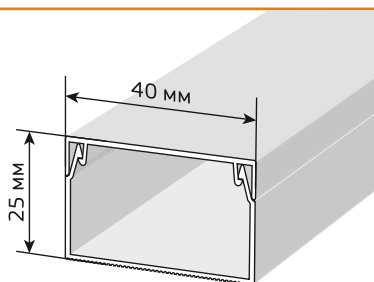


Промрукав

Русский производитель электрики



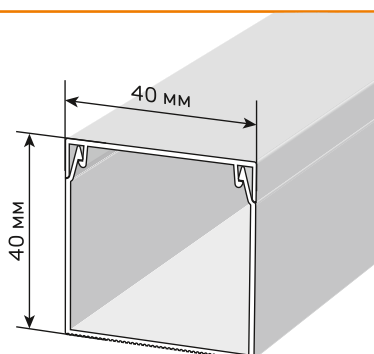
Двойной замок, сечение 40x25 мм



Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	24	PR03.0053
○ белый	полиэтилен	30	PR.0540251
○ белый	гофрокартон	30	PR.054025
● серый	полиэтилен	30	PR03.0075
● сосна	полиэтилен	24	PR03.0185
● сосна	полиэтилен	30	PR.025440
● бук	полиэтилен	24	PR03.0200
● бук	полиэтилен	30	PR.025432



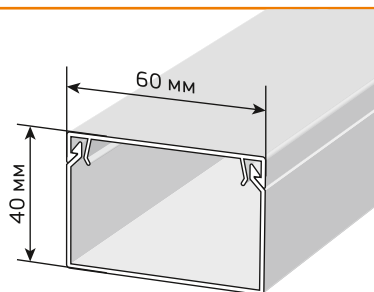
Двойной замок, сечение 40x40 мм



Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	24	PR03.0054
○ белый	полиэтилен	60	PR.0640401
○ белый	гофрокартон	60	PR.064040
● серый	полиэтилен	60	PR03.0076
● сосна	полиэтилен	24	PR03.0186
● сосна	полиэтилен	60	PR.025448
● бук	полиэтилен	24	PR03.0201
● бук	полиэтилен	60	PR.025441



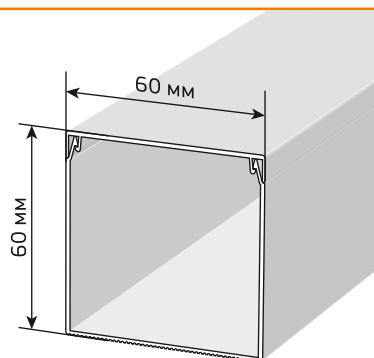
Двойной замок, сечение 60x40 мм



Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	18	PR03.0055
○ белый	полиэтилен	40	PR.0560401
○ белый	гофрокартон	40	PR.056040
● серый	полиэтилен	40	PR03.0077
● сосна	полиэтилен	18	PR03.0187
● сосна	полиэтилен	40	PR.025449
● бук	полиэтилен	18	PR03.0202
● бук	полиэтилен	40	PR.025442

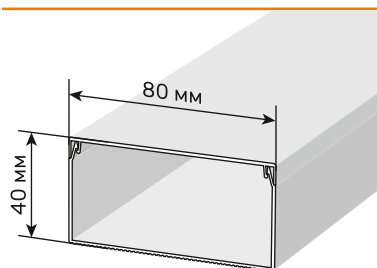


Двойной замок, сечение 60x60 мм



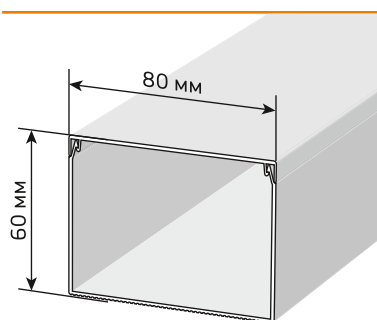
Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	12	PR03.0056
○ белый	полиэтилен	24	PR.0325213
○ белый	гофрокартон	24	PR.056060
● серый	полиэтилен	24	PR03.0078
● сосна	полиэтилен	12	PR03.0188
● сосна	полиэтилен	24	PR.025450
● бук	полиэтилен	12	PR03.0203
● бук	полиэтилен	24	PR.025443

Двойной замок, сечение 80х40 мм



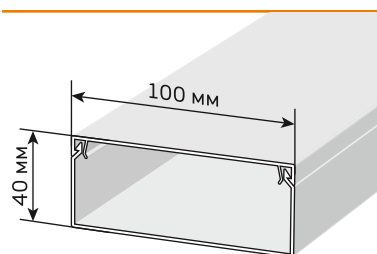
Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	12	PR03.0057
○ белый	полиэтилен	30	PR.0580401
○ белый	гофрокартон	30	PR.058040
● серый	полиэтилен	30	PR03.0079
● сосна	полиэтилен	12	PR03.0189
● сосна	полиэтилен	30	PR.025451
● бук	полиэтилен	12	PR03.0189
● бук	полиэтилен	30	PR.025444

Двойной замок, сечение 80х60 мм



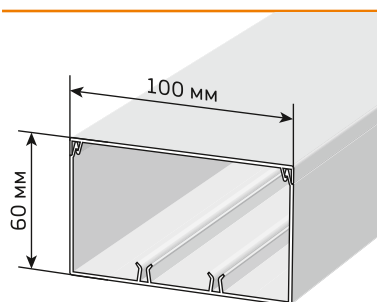
Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	8	PR03.0058
○ белый	полиэтилен	18	PR.0580601
○ белый	гофрокартон	18	PR.058060
● серый	полиэтилен	18	PR03.0080
● сосна	полиэтилен	8	PR03.0190
● сосна	полиэтилен	18	PR.025452
● бук	полиэтилен	8	PR03.0205
● бук	полиэтилен	18	PR.025445

Двойной замок, сечение 100х40 мм



Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	8	PR03.0059
○ белый	полиэтилен	24	PR.0510041
○ белый	гофрокартон	24	PR.0510040
● серый	полиэтилен	24	PR03.0081
● сосна	полиэтилен	8	PR03.0191
● сосна	полиэтилен	24	PR.025453
● бук	полиэтилен	8	PR03.0206
● бук	полиэтилен	24	PR.025446

Двойной замок, сечение 100х60 мм



Цвет	Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
○ белый	полиэтилен	8	PR03.0060
○ белый	полиэтилен	16	PR.0610061
○ белый	гофрокартон	16	PR.0610060
● серый	полиэтилен	16	PR03.0082
● сосна	полиэтилен	8	PR03.0192
● сосна	полиэтилен	16	PR.025454
● бук	полиэтилен	8	PR03.0207
● бук	полиэтилен	16	PR.025447



Промруков

Русский производитель электрики

С одинарным замком



Степень защиты



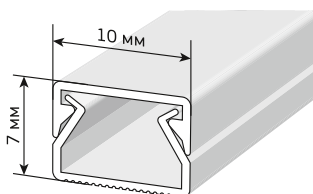
Климатическое исполнение



Негорючесть

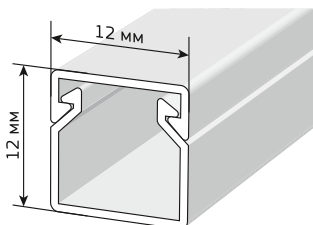


Цвет: RAL 9003 (белый)



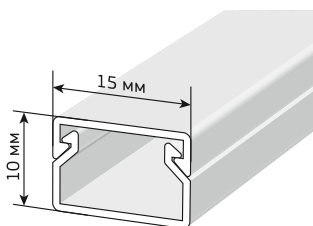
Одинарный замок, сечение 10x7 мм

Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
гофрокартон	480	PR.051007
полиэтилен	200	PR03.0045
полиэтилен	234	PR.0325212



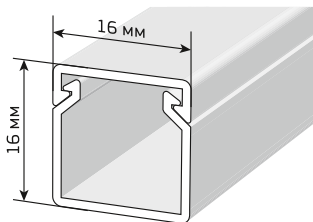
Одинарный замок, сечение 12x12 мм

Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
гофрокартон	242	PR.0512122



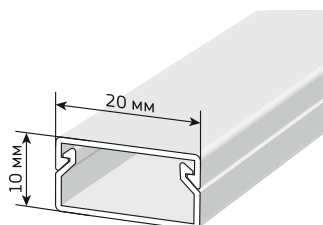
Одинарный замок, сечение 15x10 мм

Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
гофрокартон	234	PR.0515102



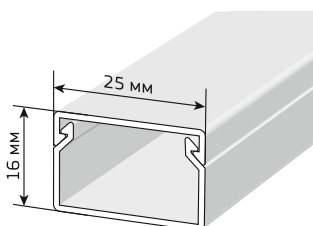
Одинарный замок, сечение 16x16 мм

Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
гофрокартон	120	PR.051616



Одинарный замок, сечение 20x10 мм

Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
гофрокартон	180	PR.0520102



Одинарный замок, сечение 25x16 мм

Упаковка	Количество в упаковке, м	Артикул
гофрокартон	80	PR.052516