



Огнестойкие коробки ПРОМРУКАВ

Преимущества пластиковых огнестойких коробок «Промрукав»:

- возможность крепления при помощи газового монтажного пистолета;
- конструкция из двух стальных пластин позволяет надежно крепить коробку к поверхности стен и потолков;
- монтажные втулки позволяют надежно и быстро крепить клеммы;
- для установки коробки требуется одна отвертка;
- в комплект поставки входит крепеж и инструкция по монтажу;
- возможность крепления к сэндвич-панелям, в обхват металлических конструкций и при помощи шпильки;
- большой ассортимент клемм по сечениям;
- наличие термозащиты в комплекте позволяет сохранять работоспособность КЛ во время пожара при выходе из строя отдельных оповещателей, подключенных параллельно в общую линию связи.

Надежность:

- материал коробок (сталь/полимер) является безгалогенным («HF» – halogen-free), не содержит вредных для здоровья веществ*;
- материал корпуса и крышки имеют высокую стойкость к воспламенению от нагретой проволоки до 650 °С;
- предел огнестойкости E15-E120 (время работы линии в условиях пожара, необходимого для эвакуации людей в безопасную зону и выполнения функций электрических систем, работающих во время пожара, мин.).

* Без комплектующих: заглушка и шнур уплотнительный.

Технические параметры

Технические условия	ТУ 27.33.13-001-52715257-2017
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP55, IP42 (в зависимости от типа коробки)
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
Температура монтажа	-5...+60 °С
Температура эксплуатации	-25...+40 °С
Материал	Полипропилен, АБС-пластик или полистирол (в зависимости от типа коробки) материал заглушек — термозластопласт (ТЭП)
Комплектация	Коробка огнестойкая – 1 шт. Клемма керамическая – количество в зависимости от исполнения Термопредохранитель 10А 110°С – 1 шт. (в зависимости от исполнения) Дюбель металлический 5x30 – 2 шт. Кольцо уплотнительное – 2 шт. (в зависимости от исполнения) Саморез с прессшайбой ST4.2x25 – 2 шт. Инструкция по монтажу – 1 шт.
Упаковка	Индивидуальная упаковка — термоусадочная плёнка Для транспортировки — коробка из гофрированного картона
Гарантийный срок эксплуатации	2 года со дня получения потребителем, но не позднее 6 мес. с даты изготовления кабеля



Серия 60-0210-FR

Внутренний размер	80x80x40 мм	Предел огнестойкости	E120
Внешний размер	90x90x45 мм	Степень защиты	IP66
Количество вводов	8 шт.		
Размер вводов	Ø 20 мм		

Сечение клеммы, мм ²	Количество полюсов/клемм, шт.	Термо-предохранитель	Артикул (в зависимости от комплектации)
1,5÷2,5	4		60-0210-FR2.5-4
	6		60-0210-FR2.5-6
1,5÷6,0	4	4	60-0210-FR6.0-4
	6		60-0210-FR6.0-4-4-P
2,5÷10,0	4		60-0210-FR10.0-4

Коробки на разветвление. Предел огнестойкости E60

Сечение клеммы, мм ²	Количество отводов, шт.	Количество полюсов, шт.	Артикул (в зависимости от комплектации)
1,5÷6,0	4	4	60-0210-FR6.0-4-4-P

Серия 60-0300-FR

Внутренний размер	100x100x50 мм	Предел огнестойкости	E120
Внешний размер	108x108x56 мм	Степень защиты	IP66
Количество вводов	6 шт.		
Размер вводов	Ø 25 мм		

Сечение клеммы, мм ²	Количество полюсов/клемм, шт.	Термо-предохранитель	Артикул (в зависимости от комплектации)
1,5÷2,5	4		60-0300-FR2.5-4
	8		60-0300-FR2.5-8
	12		60-0300-FR2.5-12
1,5÷6,0	4		60-0300-FR6.0-4
	8		60-0300-FR6.0-8
	12		60-0300-FR6.0-12
2,5÷10,0	4		60-0300-FR10.0-4
	8		60-0300-FR10.0-8

Коробки на разветвление. Предел огнестойкости E60

Сечение клеммы, мм ²	Количество отводов, шт.	Количество полюсов, шт.	Артикул (в зависимости от комплектации)
1,5÷6,0	4	4	60-0300-FR6.0-4-4-P
	8	8	60-0300-FR6.0-4-8-P



Серия 40-0210-FR

Внутренний размер	80x80x40 мм	Предел огнестойкости	E120
Внешний размер	90x90x45 мм	Степень защиты	IP55
Количество вводов	7 шт.		
Размер вводов	Ø 20 мм		

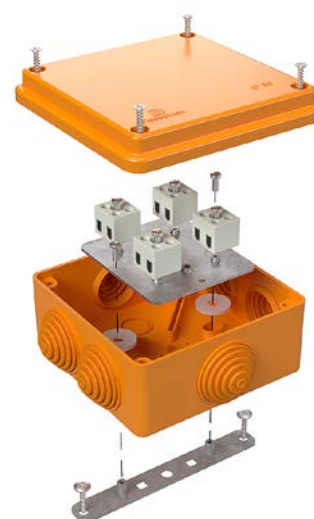
Сечение клеммы, мм ²	Количество полюсов/клемм, шт.	Термо-предохранитель	Артикул (в зависимости от комплектации)
0,2÷1,5	4/2	–	40-0210-FR1.5-4
	4/2	✓	40-0210-FR1.5-4-П
	6/3	–	40-0210-FR1.5-6
1,5÷2,5	4/2	–	40-0210-FR2.5-4
	4/2	✓	40-0210-FR2.5-4-П
	6/3	–	40-0210-FR2.5-6
1,5÷6,0	4/2	–	40-0210-FR6.0-4
	6/3	–	40-0210-FR6.0-6



Серия 40-0300-FR

Внутренний размер	100x100x50 мм	Предел огнестойкости	E120
Внешний размер	108x108x56 мм	Степень защиты	IP55
Количество вводов	6 шт.		
Размер вводов	Ø 25 мм		

Сечение клеммы, мм ²	Количество полюсов/клемм, шт.	Термо-предохранитель	Артикул (в зависимости от комплектации)
0,2÷1,5	4/2		40-0300-FR1.5-4
	6/3		40-0300-FR1.5-6
	8/4		40-0300-FR1.5-8
1,5÷2,5	4/2		40-0300-FR2.5-4
	6/3		40-0300-FR2.5-6
	8/4		40-0300-FR2.5-8
1,5÷6,0	4/2		40-0300-FR6.0-4
	6/3		40-0300-FR6.0-6
	8/4		40-0300-FR6.0-8
2,5÷10,0	4/2		40-0300-FR10.0-4





Серия 40-0310-FR

Внутренний размер 150x110x70 мм
Внешний размер 159x119x76 мм
Количество вводов 10 шт.
Размер вводов \varnothing 25 мм

Предел огнестойкости E120
Степень защиты IP55

Сечение клеммы, мм ²	Количество полюсов / клемм, шт.	Термо-предохранитель	Артикул (в зависимости от комплектации)
0,2÷1,5	4/2	—	40-0310-FR1.5-4
	6/3		40-0310-FR1.5-6
	8/4		40-0310-FR1.5-8
	10/5		40-0310-FR1.5-10
1,5÷2,5	4/2		40-0310-FR2.5-4
	6/3		40-0310-FR2.5-6
	8/4		40-0310-FR2.5-8
	10/5		40-0310-FR2.5-10
1,5÷6,0	4/2		40-0310-FR6.0-4
	6/3		40-0310-FR6.0-6
	8/4	40-0310-FR6.0-8	
	10/5	40-0310-FR6.0-10	
2,5÷10,0	4/2	40-0310-FR10.0-4	
	6/3	40-0310-FR10.0-6	



Серия 40-0340-FR

Внутренний размер 120x80x50 мм
Внешний размер 129x89x58 мм
Количество вводов 6 шт.
Размер вводов \varnothing 25 мм

Предел огнестойкости E120
Степень защиты IP55

Сечение клеммы, мм ²	Количество полюсов / клемм, шт.	Термо-предохранитель	Артикул (в зависимости от комплектации)
0,2÷1,5	4/2	—	40-0340-FR1.5-4
	6/3		40-0340-FR1.5-6
1,5÷2,5	4/2		40-0340-FR2.5-4
	6/3		40-0340-FR2.5-6
1,5÷6,0	4/2		40-0340-FR6.0-4
	6/3		40-0340-FR6.0-6
2,5÷10,0	4/2		40-0340-FR10.0-4



Серия 40-0450-FR

Внутренний размер 70x70x25 мм
Внешний размер 75x75x30 мм

Предел огнестойкости E120
Степень защиты IP42

Сечение клеммы, мм ²	Количество полюсов / клемм, шт.	Термо-предохранитель	Артикул (в зависимости от комплектации)
0,2÷1,5	4/2	—	40-0450-FR1.5-4
	4/2	✓	40-0450-FR1.5-4-П
	6/3	—	40-0450-FR1.5-6
	8/4	—	40-0450-FR1.5-8
1,5÷2,5	4/2	—	40-0450-FR2.5-4
	4/2	✓	40-0450-FR2.5-4-П
	6/3	—	40-0450-FR2.5-6
1,5÷6,0	8/4	—	40-0450-FR2.5-8
	2/1	—	40-0450-FR6.0-2
	4/2	—	40-0450-FR6.0-4
	4/2	✓	40-0450-FR6.0-4-П
	6/3	—	40-0450-FR6.0-6
2,5÷10,0	8/4	—	40-0450-FR6.0-8
	4/2	—	40-0450-FR10.0-4

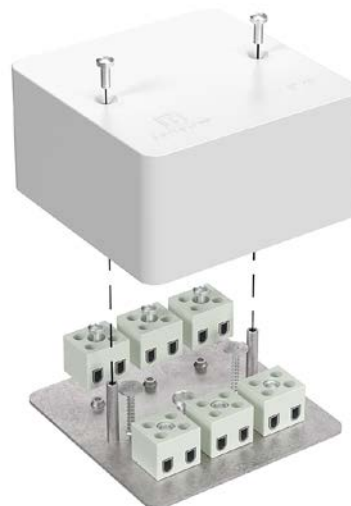
Коробки на разветвление. Предел огнестойкости E60

Сечение клеммы, мм ²	Количество отводов, шт.	Количество полюсов, шт.	Артикул (в зависимости от комплектации)
1,5÷6,0	4	4	40-0450-FR6.0-4-4-P
	4	6	40-0450-FR6.0-4-6-P
	4	8	40-0450-FR6.0-4-8-P

Серия 40-0460-FR

Внутренний размер 80x80x40 мм Предел огнестойкости E120
 Внешний размер 85x85x45 мм Степень защиты IP42

Сечение клеммы, мм ²	Количество полюсов/клемм, шт.	Термо-предохранитель	Артикул (в зависимости от комплектации)
1,5÷2,5	4/2	–	40-0460-FR2.5-4
	4/2	✓	40-0460-FR2.5-4-П
	6/3	–	40-0460-FR2.5-6
	8/4	–	40-0460-FR2.5-8
	10/5	–	40-0460-FR2.5-10
	12/6	–	40-0460-FR2.5-12
1,5÷6,0	4/2	–	40-0460-FR6.0-4
	4/2	✓	40-0460-FR6.0-4-П
	6/3	–	40-0460-FR6.0-6
	8/4	–	40-0460-FR6.0-8
	10/5	–	40-0460-FR6.0-10
	12/6	–	40-0460-FR6.0-12
2,5÷10,0	4/2	–	40-0460-FR10.0-4
	6/3	–	40-0460-FR10.0-6
	8/4	–	40-0460-FR10.0-8
6,0÷16,0	4/2	–	40-0460-FR16.0-4



Коробки на разветвление. Предел огнестойкости E60

Сечение клеммы, мм ²	Количество отводов, шт.	Количество полюсов, шт.	Артикул (в зависимости от комплектации)
1,5÷6,0	4	4	40-0460-FR6.0-4-4-P
	4	6	40-0460-FR6.0-4-6-P
	4	8	40-0460-FR6.0-4-8-P

Серия 40-0470-FR

Внутренний размер 100x100x40 мм Предел огнестойкости E120
 Внешний размер 103x103x45 мм Степень защиты IP42

Сечение клеммы, мм ²	Количество полюсов/клемм, шт.	Термо-предохранитель	Артикул (в зависимости от комплектации)
1,5÷2,5	6/3	–	40-0470-FR2.5-6
	8/4	–	40-0470-FR2.5-8
	12/6	–	40-0470-FR2.5-12
	16/8	–	40-0470-FR2.5-16
1,5÷6,0	6/3	–	40-0470-FR6.0-6
	8/4	–	40-0470-FR6.0-8
	12/6	–	40-0470-FR6.0-12
	16/8	–	40-0470-FR6.0-16
2,5÷10,0	4/2	–	40-0470-FR10.0-4
	6/3	–	40-0470-FR10.0-6
	8/4	–	40-0470-FR10.0-8
6,0÷16,0	4/2	–	40-0470-FR16.0-4

