

3. Указание мер безопасности

При монтаже и в процессе эксплуатации необходимо руководствоваться «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок и потребителей напряжения до 1000В» и «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей». Все работы следует выполнять при отключенных источниках электропитания. Открывать крышку при подключенной сети запрещено. После монтажа кабелей, перед закрытием крышки необходимо убедиться в отсутствии влаги, пыли и посторонних предметов внутри корпуса коробки.

4. Свидетельство о приемке

Коробки монтажные огнестойкие соответствуют требованиям технических регламентов, государственных стандартов, конструкторской документации, ТУ 27.33.13-001-77752578-2019 и признаны годными для эксплуатации.

_____ партия № _____ Дата выпуска _____
обозначение

Подпись лица, ответственного за приемку _____

МП

5. Гарантии изготовителя

- 5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие коробки КОМ установленным требованиям при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.
- 5.2 Гарантийный срок эксплуатации коробки – 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию.
- 5.3 Гарантийный срок хранения - не менее 12 месяцев со дня приемки ОТК.

6. Сведения об упаковке и транспортировке

Упаковка коробки монтажной КОМ осуществляется в тару из полиэтилена. Транспортировка в удаленные регионы может осуществляться любым видом транспорта. Транспортирование и хранение может осуществляться при следующих значениях климатических факторов: температура – от минус 40 до плюс 60°С относительная влажность до 98% при температуре плюс 35°С и ниже.

7. Сведения об утилизации

Коробки изготовлены из материалов не представляющих опасности для здоровья и не оказывают вредного воздействия на окружающую среду на протяжении всего периода эксплуатации и после окончания срока службы и могут быть утилизированы в соответствии с действующими нормами и правилами.



кабельный завод
Авангард

avangard-cable.ru

ПАСПОРТ

Коробка огнестойкая монтажная серии FB

ТУ 27.33.13-001-77752578-2019

1. Общие сведения и технические данные

1.1 Коробки огнестойкие монтажные КОМ (далее – коробки) предназначены для монтажа электрических цепей систем обеспечения пожарной безопасности, а также для монтажа электропроводок.

1.2 Коробки выпускаются со степенью защиты IP41, IP54 - IP67.

1.3 Коробки соответствуют требованиям технических регламентов:
– ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» №123-ФЗ от 22 июля 2008г;
– ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

1.4 Коробка огнестойкая монтажная КОМ-П, состоит из металлического основания, пластиковой крышки из ударопрочного полистирола, не распространяющего горение. Коробки оснащены необходимым количеством керамических клеммных колодок, сечение зажимаемых проводников 1,5 - 6 кв. мм. Степень защиты – IP41.

КОМ-М состоит из металлического основания с заземлением, металлической крышки и гермовводов. Коробки оснащены необходимым количеством керамических клеммных колодок, сечение зажимаемых проводников 1,5 - 10 кв. мм. Степень защиты – IP41.

КОМ-МС состоит из металлического основания с наружным и внутренним заземлением, металлической крышки и гермовводов. Коробки оснащены необходимым количеством керамических клеммных колодок, сечение зажимаемых проводников 1,5 - 10 кв. мм. Степень защиты IP54 - IP67.

2. Основные параметры и характеристики

Коробка огнестойкая монтажная КОМ-П серии FB, производства ООО «Авангард»

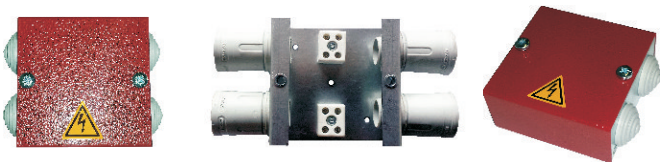
Коробка огнестойкая монтажная КОМ-П предназначена для коммутации кабелей, проложенных внутри помещений открыто или с использованием кабель-каналов, гофрированных труб и металлорукава, в том числе в составе огнестойкой кабельной линии. На крышках коробок с внутренней стороны сделаны насечки для облегчения стыковки с используемыми монтажными материалами.



Название коробки	КОМ-П/2	КОМ-П/4	КОМ-П/6	КОМ-П/8
Количество контактов	2	4	6	8
Сечение проводника, кв.мм.	1,5 - 6,0			
Материал клеммных колодок	огнестойкая керамика			
Степень защиты	IP 41			
Габаритные размеры, мм.	75 X 75 X 30			
Масса, кг.	0,10	0,11	0,13	0,15

Коробка огнестойкая монтажная КОМ-М серии FB, производства ООО «Авангард»

Коробка огнестойкая монтажная КОМ-М предназначена для коммутации, ответвления кабелей связи и электросетей, проложенных внутри помещений открыто или с использованием кабель-каналов, гофрированных труб и металлорукава, в том числе в составе огнестойкой кабельной линии. На корпусах коробок установлены пластиковые гермовводы* для облегчения стыковки с используемыми монтажными материалами.



* При специальном запросе коробки КОМ-М могут комплектоваться другими видами гермовводов.

	КОМ-М/2	КОМ-М/4	КОМ-М/6	КОМ-М/8	КОМ-М/10	КОМ-М/2/10	КОМ-М/4/10	КОМ-М/6/10
Количество контактов	2	4	6	8	10	2	4	6
Сечение проводника, кв.мм.	1,5 - 6,0					4 - 10		
Материал клеммных колодок	огнестойкая керамика							
Степень защиты	IP 41							
Габаритные размеры, мм.	75 X 75 X 30							

Коробка огнестойкая монтажная КОМ-МС серии FB, производства ООО «Авангард»

Коробка огнестойкая монтажная КОМ-МС предназначена для коммутации, ответвления кабелей связи и электросетей, проложенных внутри помещений открыто или с использованием кабель-каналов, гофрированных труб и металлорукава, в том числе в составе огнестойкой кабельной линии. На корпусах коробок установлены гермовводы* для облегчения стыковки с используемыми монтажными материалами.



* Пример расшифровки маркировки КОМ-МС1/2/6/1/1/54

	а	б	в	г	д	е
КОМ-МС	1/	2/	6/	1/	1/	IP54

- Серия коробок КОМ-МС
- Вариант исполнения корпуса:
 - 1 - 100 x 100 x 75 мм
 - 2 - 120 x 160 x 75 мм
- Количество контактов
 - 2, 4, 6, 8, 12
- Размер установленных клеммных колодок
 - 6 - (1,5 – 6) кв. мм
 - 10 - (4 – 10) кв. мм
- Вариант исполнения гермовводов
 - 1 – резьбовой уплотнительный кабельный ввод для кабеля диаметром 9 - 13 мм, полиамид, IP54
 - 2 – резьбовой уплотнительный кабельный ввод для кабеля диаметром 9 - 13 мм, нейлон, IP65
 - 3 – мембранный кабельный ввод, для кабеля диаметром 9 - 13 мм, латунь, IP67
 - 4 – кабельный ввод с двойной мембраной для кабеля диаметром 7 - 12 мм, термопластичный эластомер, IP66
- Степень защиты
 - IP54, IP65, IP66, IP67

