

Вертикальный кабельный организатор для 19-дюймовых шкафов шириной 800 мм и открытых стоек, серия CMF-OTR (OR)



- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| 1. Назначение и описание | 6. Рекомендации по установке |
| 2. Партномера (артикулы) изделий | 7. Меры предосторожности |
| 3. Технические характеристики | 8. Транспортирование и хранение |
| 4. Стандартная комплектация | 9. Гарантия производителя |
| 5. Упаковка и комплектность | |

1. Назначение и описание

Вертикальный кабельный организатор с пластиковыми гребенками и крышкой серии CMF предназначен для правильной и аккуратной организации кабельных потоков в 19-дюймовых шкафах шириной 800 мм, а также в открытых напольных стойках для телекоммуникационного оборудования.

Спереди организатор закрывается секционными металлическими крышками, удерживающими кабели внутри вертикального канала и придающими эстетичный внешний вид телекоммуникационному конструктиву. Изделие рассчитано на прокладку большого количества кабелей. По бокам организатора расположены пластиковые кабельные гребенки, выполненные в виде секций с «пальцами», между которыми укладываются кабели. Гребенки позволяют упорядочить отвод кабелей и соединительных шнуров к патч-панелям и оборудованию с соблюдением требуемых радиусов изгиба. Гладкая поверхность пластиковых гребенок предохраняет оболочку кабелей от повреждений при протяжке. Корпус организатора снабжен развитой перфорацией для фиксации кабелей хомутами-липучками или пластиковыми кабельными стяжками.

При монтаже в напольном шкафу вертикальный кабельный организатор устанавливается сбоку в пространстве между 19-дюймовым монтажным профилем и боковой панелью. В открытых напольных стойках организаторы крепятся к вертикальным опорам, с внешней стороны.

Корпус вертикального канала, а также крышка организатора изготовлены из листовой стали; кабельные гребенки — из высокопрочного пластика черного цвета. Внешнее покрытие металлических частей выполнено порошковой краской черного (RAL 9005) или серого (RAL 7035) цвета.

Вертикальные организаторы CMF производятся для шкафов и стоек высотой от 32 до 47 юнитов в двух вариантах исполнения: 1) серия CMF-OTR (шириной 89 мм — подходят как для шкафов, так и открытых стоек); и 2) серия CMF-OR (шириной 150 мм — используются только в открытых стойках).

2. Партномера (артикулы) изделий

Партномер (артикул)*	Описание (наименование)
• Исполнение 89 x 106 мм	
CMF-OTR-32U-89x106-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 32U для шкафов TTR, ТТВ, стоек ORK2A, ORL1, ширина 89 мм, высота пальцев 106 мм, с крышками и кронштейнами
CMF-OTR-37U-89x106-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 37U для шкафов TTR, ТТВ, стоек ORK2A, ORL1, ширина 89 мм, высота пальцев 106 мм, с крышками и кронштейнами
CMF-OTR-42U-89x106-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 42U для шкафов TTR, ТТВ, стоек ORK2A, ORL1, ширина 89 мм, высота пальцев 106 мм, с крышками и кронштейнами
CMF-OTR-47U-89x106-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 47U для шкафов TTR, ТТВ, стоек ORK2A, ORL1, ширина 89 мм, высота пальцев 106 мм, с крышками и кронштейнами

* Обозначения в партномере. Вариант цвета: RAL9005 — черный; RAL7035 — серый.

Продолжение таблицы

Партномер (артикул)*	Описание (наименование)
• Исполнение 150 x 106 мм	
CMF-OR-32U-150x106-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 32U для стоек ORK2A, ORL1, ширина 150 мм, объединение в ряды, высота пальцев 106 мм, с крышками
CMF-OR-37U-150x106-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 37U для стоек ORK2A, ORL1, ширина 150 мм, объединение в ряды, высота пальцев 106 мм, с крышками
CMF-OR-42U-150x106-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 42U для стоек ORK2A, ORL1, ширина 150 мм, объединение в ряды, высота пальцев 106 мм, с крышками
CMF-OR-47U-150x106-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 47U для стоек ORK2A, ORL1, ширина 150 мм, объединение в ряды, высота пальцев 106 мм, с крышками
• Исполнение 150 x 149 мм	
CMF-OR-32U-150x149-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 32U для стоек ORK2A, ORL1, ширина 150 мм, объединение в ряды, высота пальцев 149 мм с крышками
CMF-OR-37U-150x149-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 37U для стоек ORK2A, ORL1, ширина 150 мм, объединение в ряды, высота пальцев 149 мм с крышками
CMF-OR-42U-150x149-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 42U для стоек ORK2A, ORL1, ширина 150 мм, объединение в ряды, высота пальцев 149 мм с крышками
CMF-OR-47U-150x149-C-RAL****	Вертикальный кабельный организатор 47U для стоек ORK2A, ORL1, ширина 150 мм, объединение в ряды, высота пальцев 149 мм с крышками

* Обозначения в партномере. Вариант цвета: RAL9005 — черный; RAL7035 — серый.

3. Технические характеристики

Материал

- Корпус (основание): холоднокатаная сталь 2,0 мм
- Крышка: холоднокатаная сталь 1,2 мм
- Гребенки, защелки: пластик черного цвета

Отделка металлической поверхности

- Порошковая краска черного или серого цвета

Партномер (артикул)*	Для шкафа высотой	Размеры кабельного организатора, мм			Вариант комплектации	Совместимая серия шкафов/стоек
		Длина	Ширина	Высота гребенки		
CMF-OTR-32U-89x106-C-RAL****	32U	1423	89	106	с крышкой и кронштейнами	TTB, TTR шириной 800 мм, ORK2A, ORL1
CMF-OTR-37U-89x106-C-RAL****	37U	1645				
CMF-OTR-42U-89x106-C-RAL****	42U	1867				
CMF-OTR-47U-89x106-C-RAL****	47U	2090				
CMF-OR-32U-150x106-C-RAL****	32U	1423	150	106	с крышкой	ORK2A, ORL1
CMF-OR-37U-150x106-C-RAL****	37U	1645				
CMF-OR-42U-150x106-C-RAL****	42U	1867				
CMF-OR-47U-150x106-C-RAL****	47U	2090				
CMF-OR-32U-150x149-C-RAL****	32U	1423	150	149	с крышкой	ORK2A, ORL1
CMF-OR-37U-150x149-C-RAL****	37U	1645				
CMF-OR-42U-150x149-C-RAL****	42U	1867				
CMF-OR-47U-150x149-C-RAL****	47U	2090				

* Обозначения в партномере. Вариант цвета: RAL9005 — черный; RAL7035 — серый.

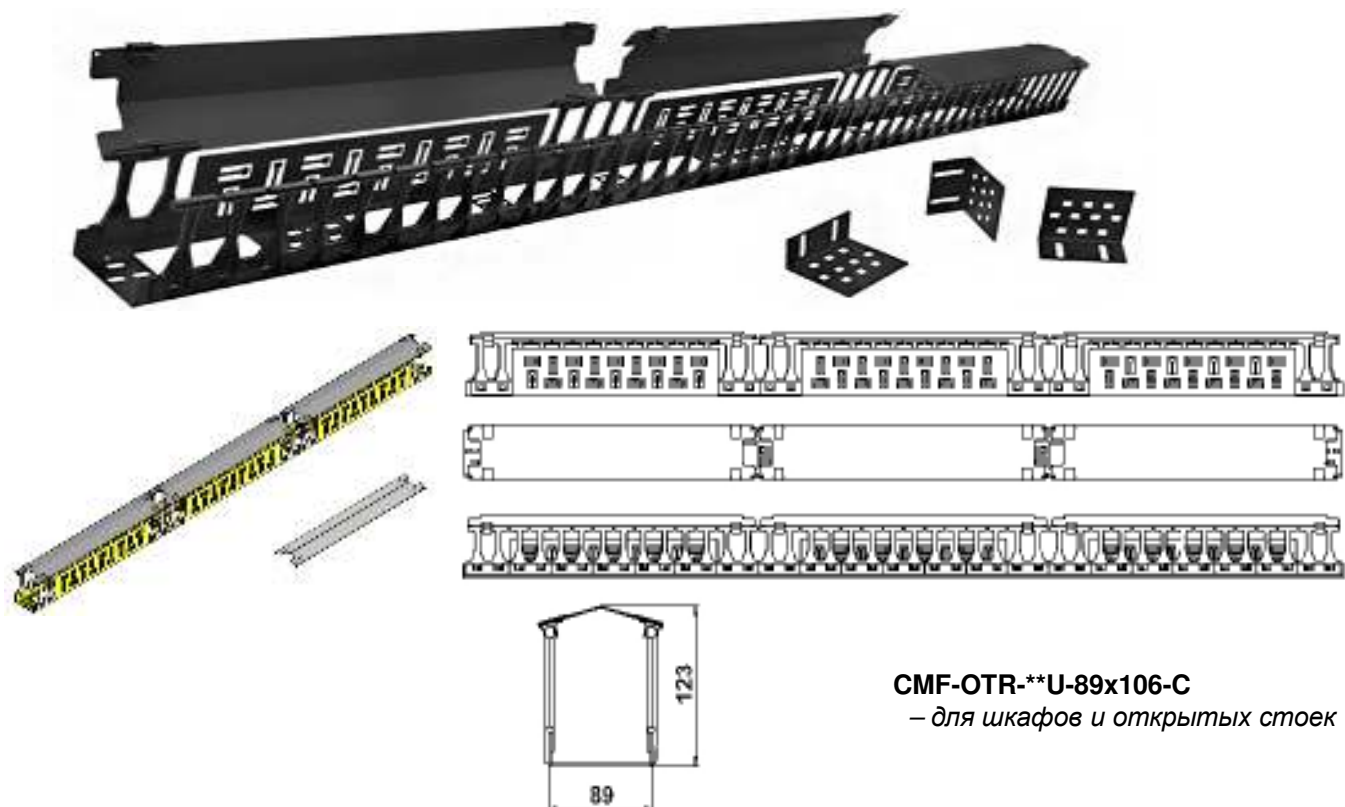


Рис. 1 Изображение и чертеж вертикального кабельного организатора серии CMF-OTR

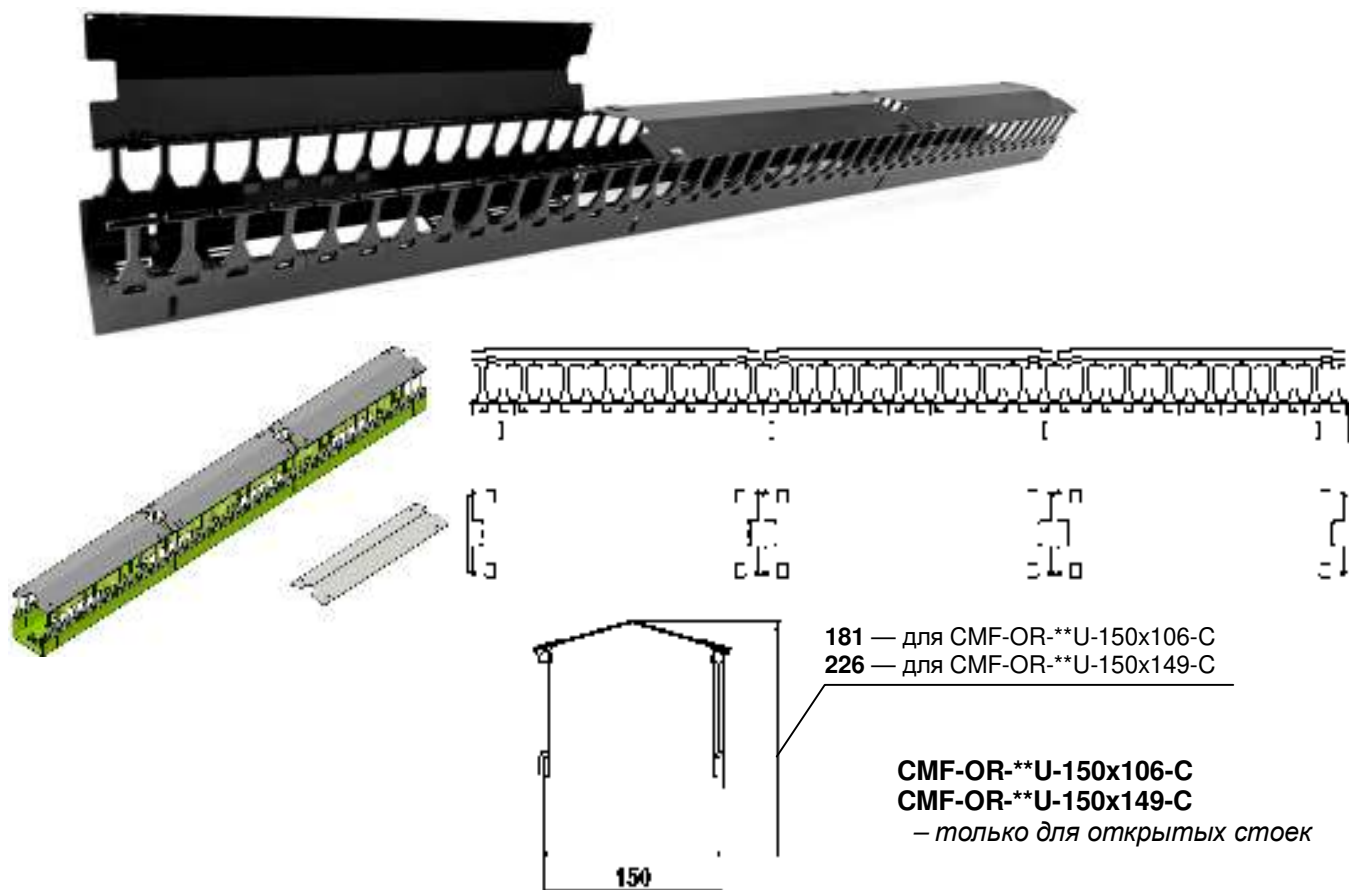


Рис. 2 Изображение и чертеж вертикального кабельного организатора серии CMF-OR

4. Стандартная комплектация

CMF-OTR-**U-89x106-C (для шкафов и открытых стоек)

• Вертикальный организатор с пластиковыми гребенками и защитными крышками:	1 шт.
• Кронштейны для монтажа в шкафу или открытой стойке:	1 компл.
• Крепежные элементы (винты, гайки):	1 компл.

CMF-OR-**U-150x106-C (только для открытых стоек)

• Вертикальный организатор с пластиковыми гребенками и защитными крышками:	1 шт.
• Крепежные элементы (винты, гайки):	1 компл.

CMF-OR-**U-150x149-C (только для открытых стоек)

• Вертикальный организатор с пластиковыми гребенками и защитными крышками:	1 шт.
• Крепежные элементы (винты, гайки):	1 компл.

5. Упаковка и комплектность

1. Изделие поставляется в разобранном виде в картонной или полиэтиленовой упаковке.
2. Компоненты изделия упакованы вместе с крепежными элементами.

Распаковка изделия

Используя универсальный нож, аккуратно снимите упаковочную ленту (если имеется).

Производитель не несет ответственности за повреждения, возникшие во время последующей транспортировки изделия.

Проверка комплектности

После распаковки изделия проверьте наличие всех необходимых компонентов и крепежных элементов (если предусмотрено стандартной комплектацией).

Внимание!

Сохраняйте упаковку изделия до окончания монтажа и установки оборудования. Отсутствие упаковки может являться основанием для отказа в предоставлении гарантии.

6. Рекомендации по установке

- Внимательно прочитайте все прилагающиеся инструкции.
- Установку оборудования могут производить лица, имеющие соответствующую квалификацию, которая позволяет правильно установить распределительный/сетевой шкаф в месте его расположения; умеющие правильно укомплектовать шкаф необходимыми компонентами, электрическим и механическим оборудованием, произвести подключение оборудования к электрической/ телекоммуникационной сети.
- Перед установкой компонентов необходимо обеспечить устойчивость монтажного телекоммуникационного конструктива на плоской поверхности.
- Во избежание перевешивания верхней части шкафа или открытой стойки, наиболее тяжелые компоненты и оборудование загружайте в первую очередь и располагайте их в нижней части шкафа или открытой стойки.



Пример установки вертикального кабельного организатора в открытой стойке

7. Меры предосторожности

Перед началом работы убедитесь, что узлы заземления телекоммуникационного конструктива подключены к общему контуру заземления. Запрещается устанавливать оборудование и устранять неисправности при включенном напряжении питания.

Подключение и техническое обслуживание оборудования должно производиться только квалифицированными специалистами и в соответствии с документацией на устанавливаемое оборудование.

При установке изделия персонал должен использовать только исправный инструмент и индивидуальные средства защиты (перчатки, спецодежда).

8. Транспортирование и хранение

Условия транспортирования должны исключать воздействие атмосферных факторов, при температуре от -50 до +50 °С и относительной влажности воздуха до 98 % без образования конденсата (при температуре окружающего воздуха +25 °С).

Транспортирование изделия производится в упакованном виде. Изделие может транспортироваться всеми видами крытого транспорта, в соответствии с правилами перевозок для данных видов транспорта:

1. автомобильным и железнодорожным транспортом;
2. авиационным транспортом в герметизированных отсеках самолетов;
3. водным транспортом в трюмах судов, обеспечив надлежащую защиту от влажности.

Срок хранения изделия не ограничен. Изделие должно храниться в упаковке предприятия-изготовителя в условиях, которые ограничивают воздействие влажности на упаковку и ее содержимое.

В упакованном виде изделие может храниться в отапливаемом или не отапливаемом помещении. В помещениях и транспортных средствах, где хранится и перевозится изделие, не должно быть кислот и щелочей, газов, вызывающих коррозию.

9. Гарантия производителя

Внимание!

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик без уведомления.

Гарантия производителя — 5 лет.

Качество поставляемых изделий соответствует техническим требованиям, предъявляемым к данному классу товаров, и подтверждается сертификатами соответствия.

Гарантия предоставляется при условии соблюдения правил хранения и применения поставленного товара в соответствии с технической документацией. Гарантийный срок исчисляется с момента передачи продукции покупателю.

Для проведения гарантийного обслуживания Покупатель должен самостоятельно доставить изделие в сервисный центр авторизованного дистрибьютора в полной комплектации, по возможности в оригинальной заводской упаковке, либо другой упаковке, отвечающей требованиям по транспортировке данного вида оборудования.

Гарантийные обязательства не распространяются на оборудование:

- имеющее механические повреждения;
- подвергшееся недопустимому воздействию неблагоприятных внешних условий;
- подвергшееся модификации или иному несанкционированному вмешательству;
- вышедшее из строя по причине произведенных нарушений требований по эксплуатации оборудования, указанных в инструкции и/или другой документации;
- с истекшим или недокументированным гарантийным сроком;
- с поврежденной маркировкой, не позволяющей определить серийный номер изделия (если маркировка была предусмотрена производителем).