

Технический каталог 2015.

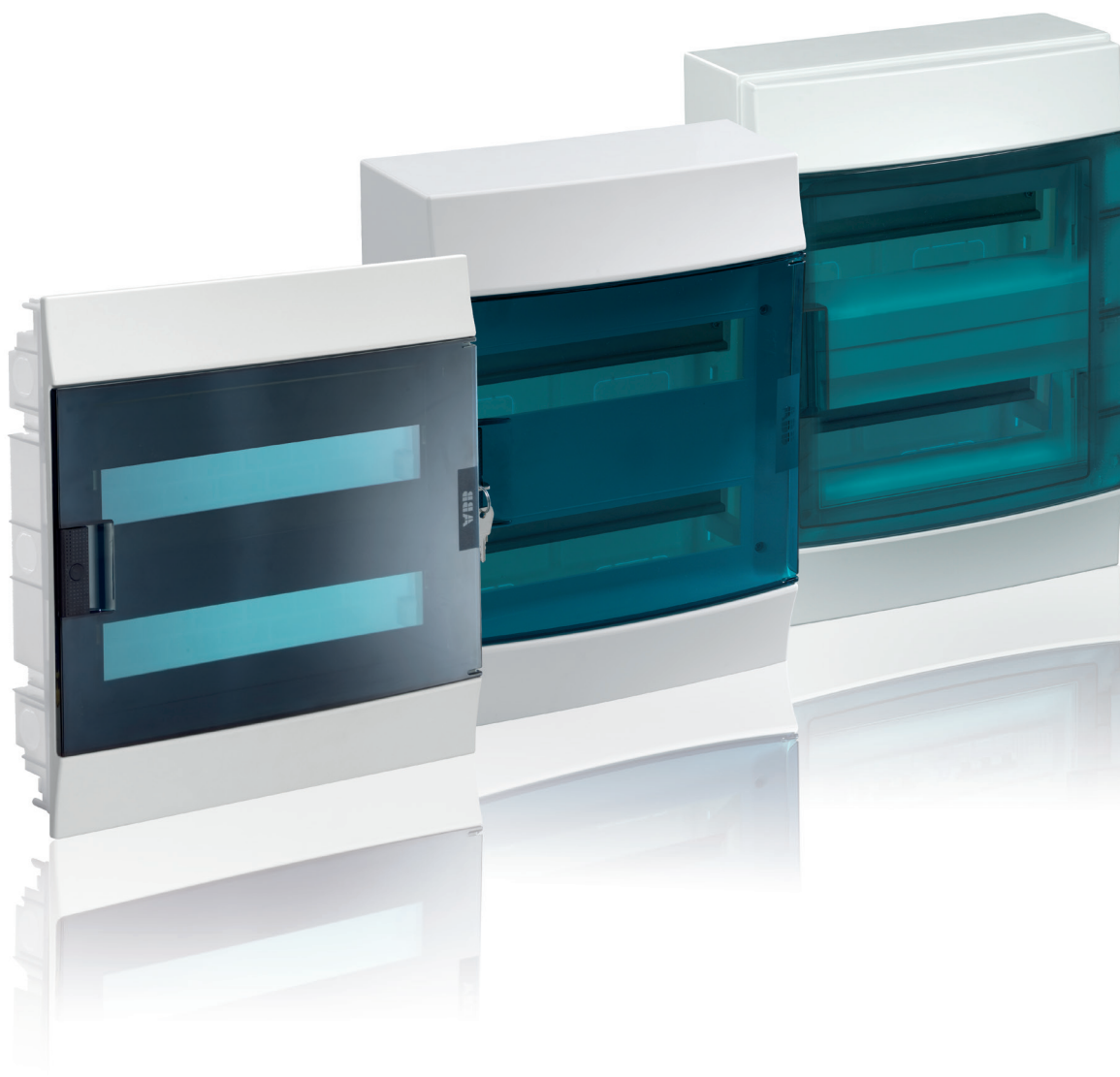
System pro E comfort MISTRAL[®] Создай свой шедевр

System pro E comfort MISTRAL®

Создай свой шедевр

Новейшая система бытовых шкафов серии Mistral, входящая в новую концепцию System pro E comfort, позволяет обеспечить практически любой вид распределения электроэнергии, даёт гибкость и свободу Ваших решений.

Серия шкафов Mistral предназначена для жилых, коммерческих и промышленных зданий. В данной разработке инженеры АББ использовали богатейший опыт компании и пожелания опытных монтажников.



Быстрый и легкий монтаж

Увеличенное внутреннее пространство Mistral делает разводку шкафа быстрой и удобной, а проушины для крепления стяжек и специальные держатели кабеля позволяют без особого труда осуществить ожгутирование проводов. Быстрозажимные клеммные блоки выполнены в интуитивно понятных цветах: нейтраль (N) – синий, земля (PE) – зелёный. Клеммы могут устанавливаться как сверху шкафов – так и снизу.

System pro E comfort MISTRAL – гибкая система с огромным количеством аксессуаров, разработанная для Вашего удобства.

Элегантные конструктивные особенности

Данная серия шкафов изготавливается из материалов не содержащих галогены (для версии GWT 650), имеет различную степень защиты IP41 и IP65. Шкафы могут быть скрытого и настенного монтажа – это значит что потребитель всегда сможет найти именно то решение, которое ему требуется.

Следующее элегантное преимущество новинки – возможность выбора двери шкафа.

Белые и сине-зеленые – на Ваш вкус и потребности. Мы предусмотрели открывание дверей на 180°, так же благодаря идеальной симметрии изделий можно легко поменять направление открывания двери.

В System pro E comfort MISTRAL инженеры АББ использовали богатейший опыт компании и пожелания монтажников.

Великолепный внешний вид шкафов серии Mistral позволит органично вписать их в любое помещение.



Компания АББ одна из немногих компаний в мире которая уделяет особое внимание защите окружающей среды. Подтверждением этому служит то, что все производственные линии компании имеют сертификат менеджмента качества ISO 9001 и сертифицированы по ISO 14001 - меры по охране окружающей среды. На всех производственных уровнях активно внедряются как технические так и управленческие технологии по защите окружающей среды. Данные технологии заключаются в рационализации и уменьшении использования энергоресурсов и сырья, предотвращении загрязнения воды, воздуха и грунта, уменьшение уровня производственного шума и многое другое. Также проводятся постоянные аудиты по соблюдению норм защиты окружающей среды. При разработке продуктов изначально используется специальный метод Анализа Жизненного Цикла (LCA) продукта, благодаря чему можно определить, а затем и увеличить срок его службы, определить уровень его экологичности на разных стадиях эксплуатации, и в результате определить наиболее удобный способ переработки продукта.

Шкафы серии Mistral41 настенного монтажа Создай свой шедевр

Новейшая серия шкафов Mistral41 навесного монтажа даёт потребителям небывалую до сих пор свободу и гибкость в распределении электрической энергии в жилых зданиях. Данные изделия были разработаны с нуля, опираясь на богатейший опыт инженеров компании АВВ и наших партнеров. Широчайшая линейка оборудования от 4 до 72 модулей удовлетворит даже самых требовательных заказчиков. Мы предусмотрели возможность устанавливать в шкафы универсальные клеммные блоки и различные типы дверей. Оптимальная глубина шкафа позволит без труда разместить в нем стандартное оборудование. Экономия времени и удобство монтажа, элегантный внешний вид и технические инновации - всем этим Вы сможете воспользоваться, приобретая шкафы серии Mistral.



Быстрая и удобная установка.
Современный дизайн и про-
стота - прекрасно сочетаются



Бесконечные ВОЗМОЖНОСТИ

Дверь открывается на 180°
что делает обслуживание
шкафа более удобным.

Шкаф поставляется с
двумя типами дверей:
белая и прозрачная
сине-зеленая.

Быстрое и безопасное
крепление шкафа к стене,
благодаря наметенным от-
верстиям на основании.

Двери могут открываться
как в левую так и в правую
стороны - благодаря абсо-
лютной симметрии шкафа.

Бесконечные возможности

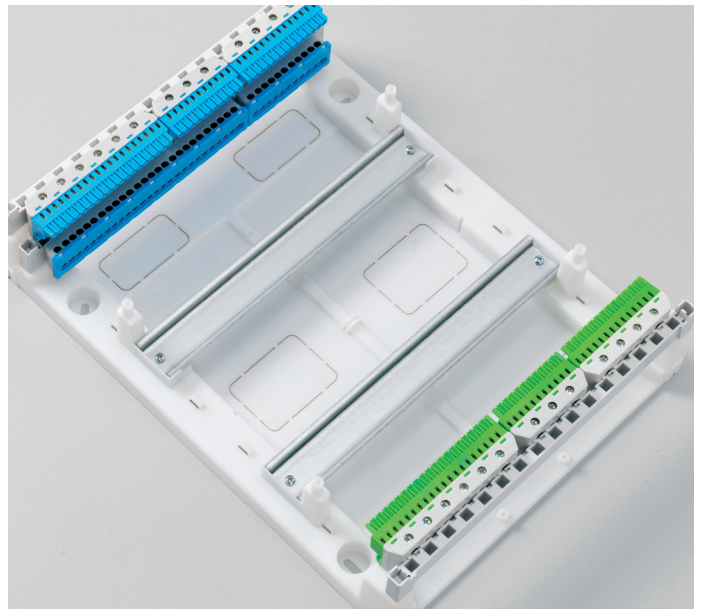
Перфорация для ввода кабель-каналов

В верхней и нижней части шкафа с внутренней стороны на изделии предусмотрена перфорация под все известные размеры кабель-каналов. С внешней стороны шкафа стенка остаётся абсолютно гладкой.



Внутреннее пространство шкафа

В серии шкафов Mistral предусмотрено много места для обжгутовки и закрепления проводов простыми стяжками.



Простота установки дополнительных модулей аппаратов.

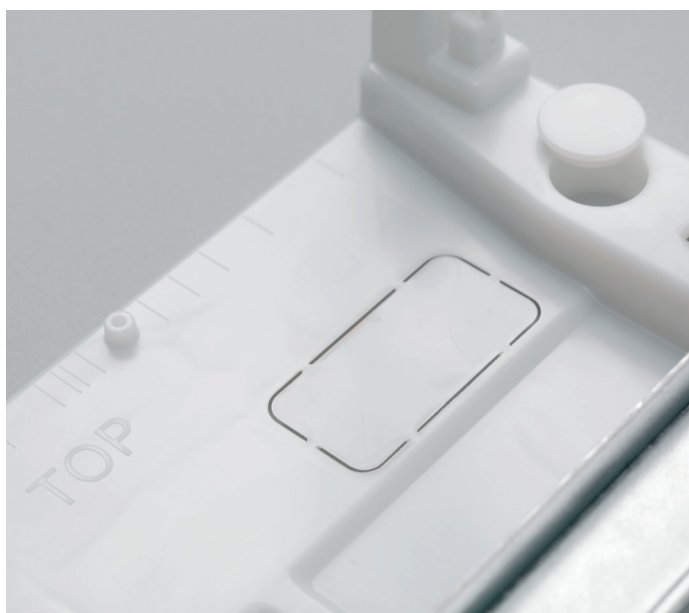
В новой серии шкафов всегда можно добавить дополнительный модульный аппарат. (+1 на каждый ряд).

Аккуратная разводка проводов.

Шкафы серии Mistral41 имеют универсальные клеммы N/PE. Клеммные блоки могут быть как самозажимными (тип ZK...) так и винтовыми (тип NK/S.., PEK/S...).

Двойная электроизоляция шкафов.

В стандартную комплектацию шкафов Mistral41 входят пластиковые "пробки" крепежных винтов, для обеспечения второго класса электроизоляции.



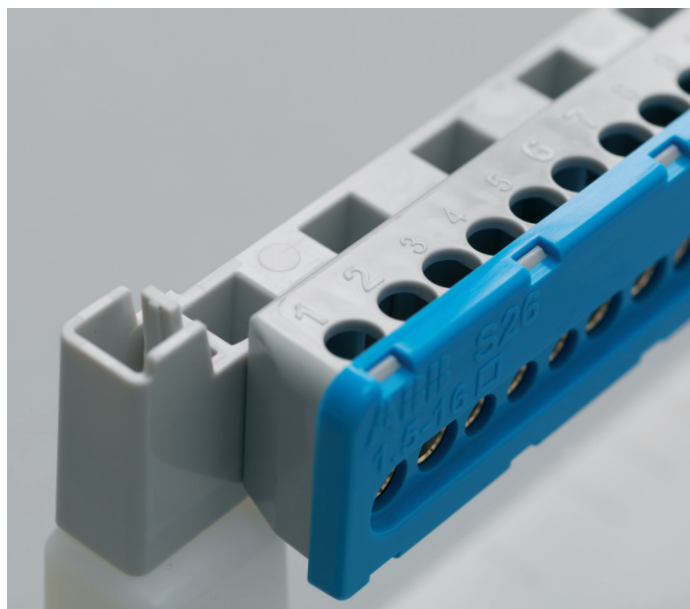
Многорядное исполнение.

В шкафах серии Mistral41 внешнего монтажа, расстояние между Дин-рейками 125 мм.



Запирание дверей

Что бы исключить несанкционированный доступ к аппаратам, в дверь шкафа можно установить замок (1SPE007715F5011 в комплект входят 2 ключа).

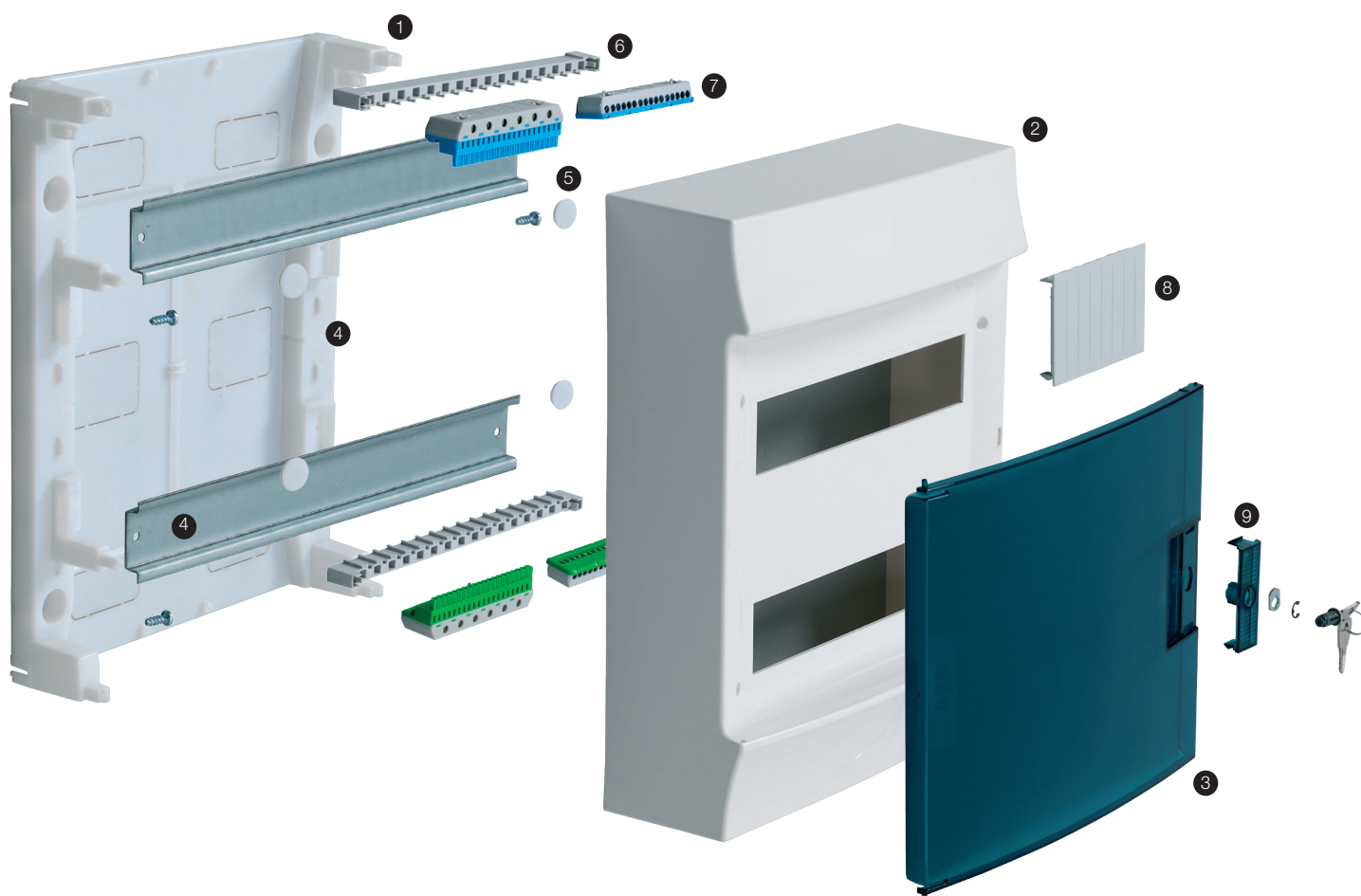


Клеммные блоки нового поколения

По желанию Вы можете использовать винтовые (до 100А) или самозажимные (до 63А) клеммные блоки. Клеммы нейтрали (N) имеют стандартный синий цвет, а заземления (PE) - зелёный.

Широкий выбор, большие возможности.

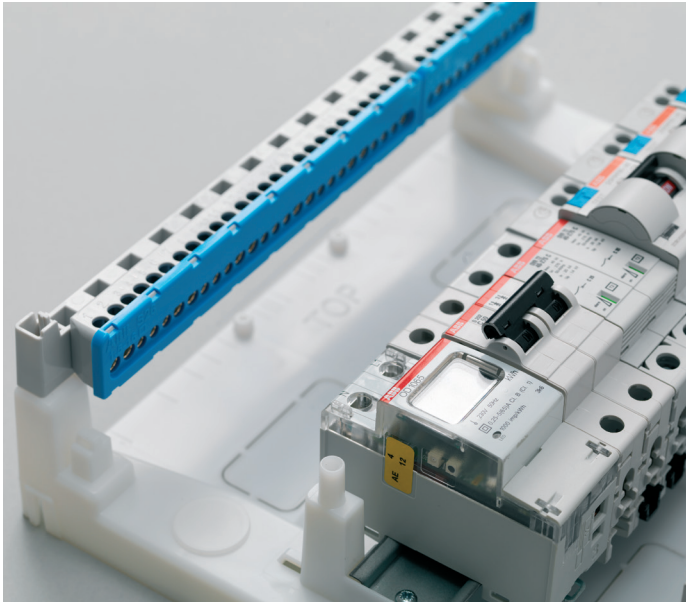
Шафы Mistral41 настенного монтажа продуманная, гибкая, современная система, которую можно адаптировать для любых решений.



1. Основание бокса.
2. Лицевая часть.
3. Прозрачная дверь.
4. Дин-рейки.

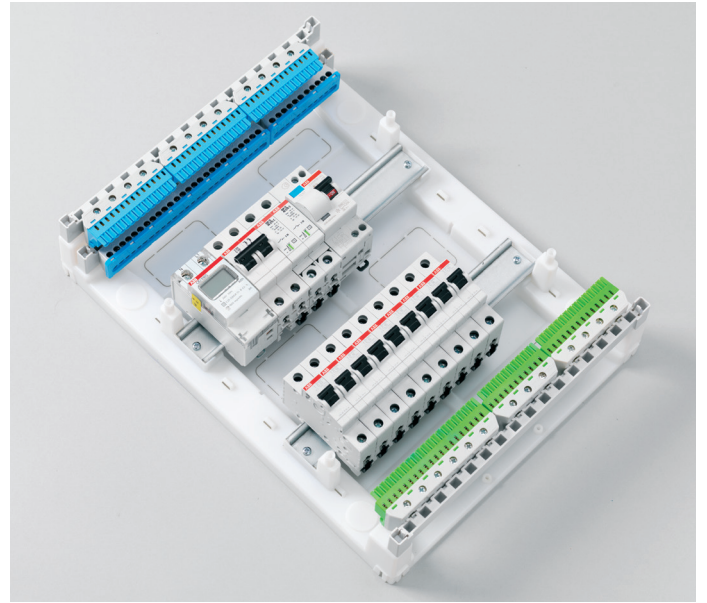
5. Пластиковые заглушки винтов (для обеспечения класса электроизоляции II).
6. Держатель клеммных блоков.
7. Клеммные блоки (винтовые или самозажимные).

8. Заглушка на 4 модуля.
9. Место для установки замка (замок с ключом в стандартную комплектацию не входят).



Единый ассортимент продукции.

Mistral41 продуманная, гибкая система. В результате, клеммные блоки, автоматические выключатели, устройства защиты от перенапряжений и многие другие компоненты могут быть установлены внутри шкафов.

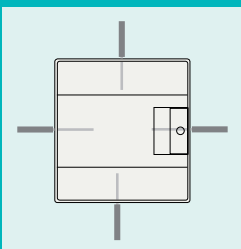


Клеммы нового поколения.

Новые шкафы Mistral поставляются с обновленными клеммными блоками. Универсальные клеммы N/PE могут быть как самозажимными (до 63 А) так и винтовыми (до 100 А).

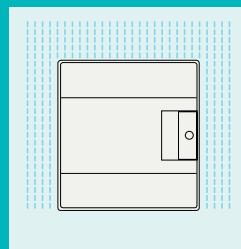
Степень защиты IP41.

Первая цифра: 4



- Защита от проникновения внутрь шкафа твердых тел диаметром от 1 мм и более.

Вторая цифра: 1



- Защита от вертикально падающих капель воды.

Шкафы Mistral41 настенного монтажа без клемм, 650°, коды заказа.

Описание	GWT	Кол-во мод.	Размеры Ш x В x Г	Код заказа ABB	Для записей	Кол-во в транспортной уп.
		[18 мм]	[мм]			

1 ряд

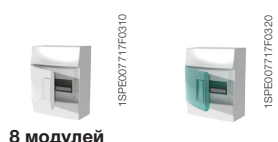
Бокс настенный Mistral41 2М без двери	650	2	68x210x93	1SPE007717F0100		1/36
---------------------------------------	-----	---	-----------	-----------------	--	------



2 модуля



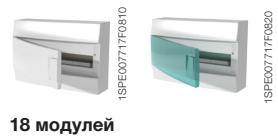
4 модуля



8 модулей



12 модулей



18 модулей

Бокс настенный Mistral41 4М без двери	650	4	96x210x93	1SPE007717F0200		1/24
Бокс настенный Mistral41 4М непрозр. дверь	650	4	96x210x93	1SPE007717F0210		1/24
Бокс настенный Mistral41 4М зелёная дверь	650	4	96x210x93	1SPE007717F0220		1/24

Бокс настенный Mistral41 8М без двери	650	8	202x257x120	1SPE007717F0300		1/7
Бокс настенный Mistral41 8М непрозр. дверь	650	8	202x257x120	1SPE007717F0310		1/7
Бокс настенный Mistral41 8М зелёная дверь	650	8	202x257x120	1SPE007717F0320		1/7

Бокс настенный Mistral41 12М без двери	650	12	292x257x120	1SPE007717F0400		1/3
Бокс настенный Mistral41 12М непрозр. дверь	650	12	292x257x120	1SPE007717F0410		1/3
Бокс настенный Mistral41 12М зелёная дверь	650	12	292x257x120	1SPE007717F0420		1/3

Бокс настенный Mistral41 18М без двери	650	18	382x257x120	1SPE007717F0800		1/3
Бокс настенный Mistral41 18М непрозр. дверь	650	18	382x257x120	1SPE007717F0810		1/3
Бокс настенный Mistral41 18М зелёная дверь	650	18	382x257x120	1SPE007717F0820		1/3

Описание	GWT	Кол-во мод.	Размеры Ш x В x Г	Код заказа ABB	Для записей	Кол-во в транспортной уп.
		[18 мм]	[мм]			

2 ряда

Бокс настенный Mistral41 24М без двери	650	24	292x382x120	1SPE007717F0500		1/2
Бокс настенный Mistral41 24М непрозр. дверь	650	24	292x382x120	1SPE007717F0510		1/2
Бокс настенный Mistral41 24М зелёная дверь	650	24	292x382x120	1SPE007717F0520		1/2



24 модуля



36 модулей

Бокс настенный Mistral41 36М без двери 2ряда	650	36	382x382x120	1SPE007717F0900		1/2
Бокс настенный Mistral41 36М непрозр. дверь 2ряда	650	36	382x382x120	1SPE007717F0910		1/2
Бокс настенный Mistral41 36М зелёная дверь 2ряда	650	36	382x382x120	1SPE007717F0920		1/2



36 модулей



54 модуля

Описание	GWT	Кол-во мод. [18 мм]	Размеры Ш x В x Г [мм]	Код заказа ABB	Для записей	Кол-во в транспортной уп.
----------	-----	------------------------	---------------------------	----------------	-------------	---------------------------

3 ряда

Бокс настенный Mistral41 36М без двери Зряда	650	36	292x507x120	1SPE007717F0600		1/2
Бокс настенный Mistral41 36М непрозр. дверь Зряда	650	36	292x507x120	1SPE007717F0610		1/2
Бокс настенный Mistral41 36М зелёная дверь Зряда	650	36	292x507x120	1SPE007717F0620		1/2
Бокс настенный Mistral41 54М без двери	650	54	382x507x120	1SPE007717F1000		1/2
Бокс настенный Mistral41 54М непрозр. дверь	650	54	382x507x120	1SPE007717F1010		1/2
Бокс настенный Mistral41 54М зелёная дверь	650	54	382x507x120	1SPE007717F1020		1/2



48 модулей



72 модуля

Описание	GWT	Кол-во мод. [18 мм]	Размеры Ш x В x Г [мм]	Код заказа ABB	Для записей	Кол-во в транспортной уп.
----------	-----	------------------------	---------------------------	----------------	-------------	---------------------------

4 ряда

Бокс настенный Mistral41 48М без двери	650	48	292x656x120	1SPE007717F0700		1/1
Бокс настенный Mistral41 48М непрозр. дверь	650	48	292x656x120	1SPE007717F0710		1/1
Бокс настенный Mistral41 48М зелёная дверь	650	48	292x656x120	1SPE007717F0720		1/1
Бокс настенный Mistral41 72М без двери	650	72	382x656x120	1SPE007717F1100		1/1
Бокс настенный Mistral41 72М непрозр. дверь	650	72	382x656x120	1SPE007717F1110		1/1
Бокс настенный Mistral41 72М зелёная дверь	650	72	382x656x120	1SPE007717F1120		1/1

Шкафы Mistral41 настенного монтажа без клемм, 750°, коды заказа.

Описание	GWT	Кол-во мод.	Размеры Ш x В x Г	Код заказа ABB	Для записей	Кол-во в транспортной уп.
		[18 мм]	[мм]			

1 ряд

Бокс настенный Mistral41 2М без двери	750	2	68x210x93	1SPE007717F1500		1/36
Бокс настенный Mistral41 4М без двери	750	4	96x210x93	1SPE007717F1600		1/24
Бокс настенный Mistral41 4М непрозрачная дверь	750	4	96x210x93	1SPE007717F1610		1/24
Бокс настенный Mistral41 4М зелёная дверь	750	4	96x210x93	1SPE007717F1620		1/24
Бокс настенный Mistral41 8М без двери	750	8	202x257x120	1SPE007717F1700		1/7
Бокс настенный Mistral41 8М непрозрачная дверь	750	8	202x257x120	1SPE007717F1710		1/7
Бокс настенный Mistral41 8М зелёная дверь	750	8	202x257x120	1SPE007717F1720		1/7
Бокс настенный Mistral41 12М без двери	750	12	292x257x120	1SPE007717F1800		1/3
Бокс настенный Mistral41 12М непрозр. дверь	750	12	292x257x120	1SPE007717F1810		1/3
Бокс настенный Mistral41 12М зелёная дверь	750	12	292x257x120	1SPE007717F1820		1/3
Бокс настенный Mistral41 18М без двери	750	18	382x257x120	1SPE007717F2200		1/3
Бокс настенный Mistral41 18М непрозр. дверь	750	18	382x257x120	1SPE007717F2210		1/3
Бокс настенный Mistral41 18М зелёная дверь	750	18	382x257x120	1SPE007717F2220		1/3

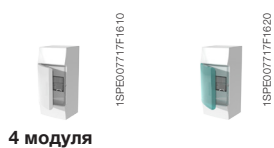
Описание	GWT	Кол-во мод.	Размеры Ш x В x Г	Код заказа ABB	Для записей	Кол-во в транспортной уп.
		[18 мм]	[мм]			

2 ряда

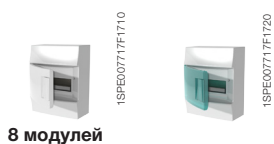
Бокс настенный Mistral41 24М без двери	750	24	292x382x120	1SPE007717F1900		1/2
Бокс настенный Mistral41 24М непрозр. дверь	750	24	292x382x120	1SPE007717F1910		1/2
Бокс настенный Mistral41 24М зелёная дверь	750	24	292x382x120	1SPE007717F1920		1/2
Бокс настенный Mistral41 36М без двери 2 ряда	750	36	382x382x120	1SPE007717F2300		1/2
Бокс настенный Mistral41 36М непрозр. дверь 2 ряда	750	36	382x382x120	1SPE007717F2310		1/2
Бокс настенный Mistral41 36М зелёная дверь 2 ряда	750	36	382x382x120	1SPE007717F2320		1/2



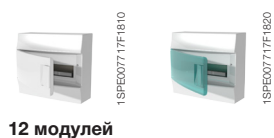
2 модуля



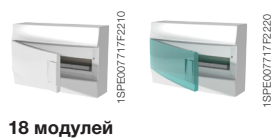
4 модуля



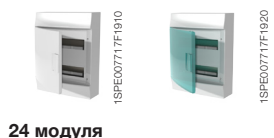
8 модулей



12 модулей



18 модулей



24 модуля



36 модулей



1SPE007717F2010

36 модулей

1SPE007717F2020



1SPE007717F2410

54 модуля

1SPE007717F2420

Описание	GWT	Кол-во мод. [18 мм]	Размеры Ш x В x Г [мм]	Код заказа ABB	Для записей	Кол-во в транспортной уп.
----------	-----	------------------------	---------------------------	----------------	-------------	---------------------------

3 ряда

Бокс настенный Mistral41 36М без двери 3 ряда	750	36	292x507x120	1SPE007717F2000		1/2
Бокс настенный Mistral41 36М непрозр. дверь Зряда	750	36	292x507x120	1SPE007717F2010		1/2
Бокс настенный Mistral41 36М зелёная дверь Зряда	750	36	292x507x120	1SPE007717F2020		1/2
Бокс настенный Mistral41 54М без двери	750	54	382x507x120	1SPE007717F2400		1/2
Бокс настенный Mistral41 54М непрозр. дверь	750	54	382x507x120	1SPE007717F2410		1/2
Бокс настенный Mistral41 54М зелёная дверь	750	54	382x507x120	1SPE007717F2420		1/2

Описание	GWT	Кол-во мод. [18 мм]	Размеры Ш x В x Г [мм]	Код заказа ABB	Для записей	Кол-во в транспортной уп.
----------	-----	------------------------	---------------------------	----------------	-------------	---------------------------



1SPE007717F0710

48 модулей

1SPE007717F0720

4 ряда

Бокс настенный Mistral41 48М без двери	750	48	292x656x120	1SPE007717F2100		1/1
Бокс настенный Mistral41 48М непрозр. дверь	750	48	292x656x120	1SPE007717F2110		1/1
Бокс настенный Mistral41 48М зелёная дверь	750	48	292x656x120	1SPE007717F2120		1/1
Бокс настенный Mistral41 72М без двери	750	72	382x656x120	1SPE007717F2500		1/1
Бокс настенный Mistral41 72М непрозр. дверь	750	72	382x656x120	1SPE007717F2510		1/1
Бокс настенный Mistral41 72М зелёная дверь	750	72	382x656x120	1SPE007717F2520		1/1


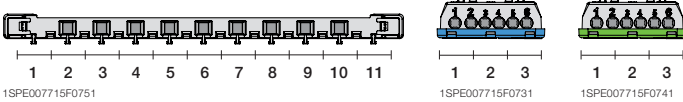

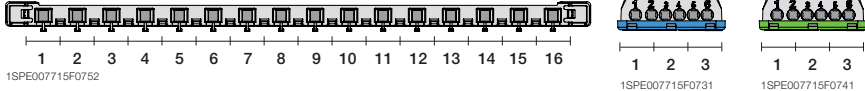
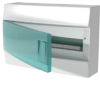
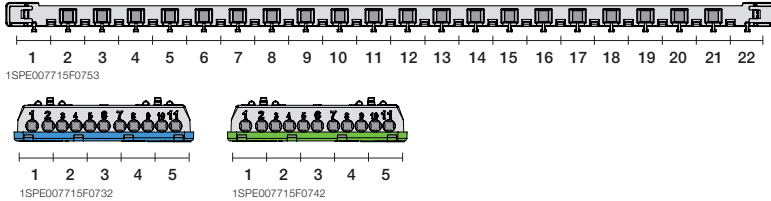

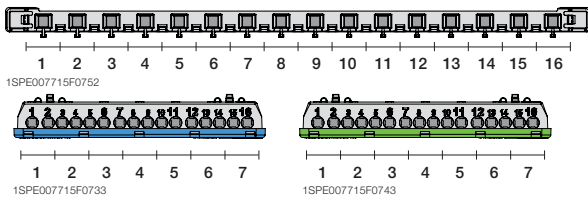

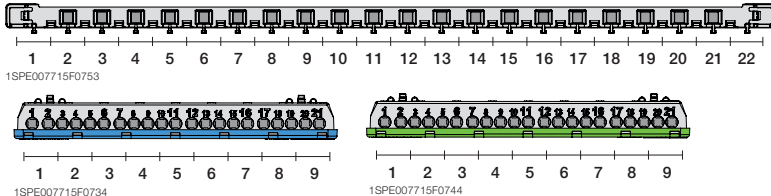

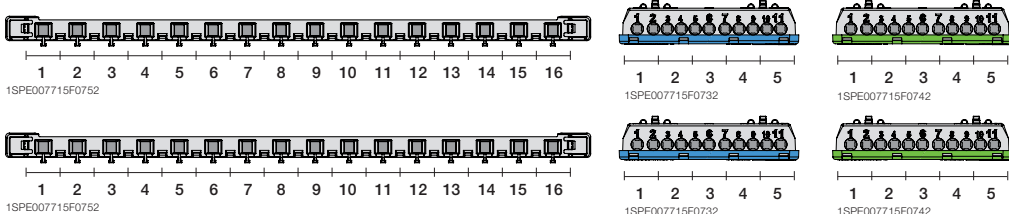


1SPE007717F2510

72 модуля

1SPE007717F2520

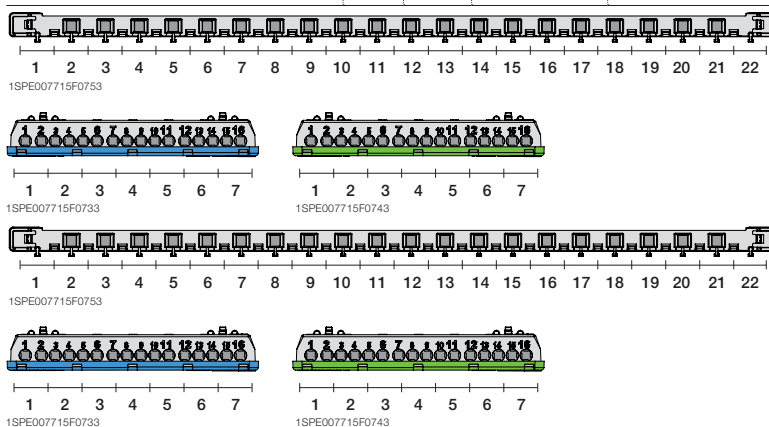
Шкафы Mistral41 настенного монтажа 650°, с клеммными блоками, коды заказа.

Описание	GWT	Кол-во мод.	Размеры Ш x В x Г	Код заказа ABB	Для записей	Кол-во в транспортной уп.
		[18 мм]	[мм]			
 <p>8 модулей</p> <p>1SPE007717F0320</p>	650	8	202x257x120	1SPE007717F0321		1/7
<p>прогр. дверь с клеммным блоком</p>  <p>1SPE007715F0751 1SPE007715F0731 1SPE007715F0741</p>						
 <p>12 модулей</p> <p>1SPE007717F0420</p>	650	12	292x257x120	1SPE007717F0421		1/3
<p>прогр. дверь с клеммным блоком</p>  <p>1SPE007715F0752 1SPE007715F0731 1SPE007715F0741</p>						
 <p>18 модулей</p> <p>1SPE007717F0820</p>	650	18	382x257x120	1SPE007717F0821		1/3
<p>прогр. дверь с клеммным блоком</p>  <p>1SPE007715F0753 1SPE007715F0732 1SPE007715F0742</p>						
 <p>24 модуля</p> <p>1SPE007717F0520</p>	650	24	292x382x120	1SPE007717F0521		1/2
<p>прогр. дверь с клеммным блоком</p>  <p>1SPE007715F0752 1SPE007715F0733 1SPE007715F0743</p>						
 <p>36 модулей</p> <p>1SPE007717F0920</p>	650	36	382x382x120	1SPE007717F0921		1/2
<p>прогр. дверь с клеммным блоком</p>  <p>1SPE007715F0753 1SPE007715F0734 1SPE007715F0744</p>						
 <p>36 модулей</p> <p>1SPE007717F0620</p>	650	36	292x507x120	1SPE007717F0621		1/2
<p>прогр. дверь с клеммным блоком</p>  <p>1SPE007715F0752 1SPE007715F0732 1SPE007715F0742</p> <p>1SPE007715F0752 1SPE007715F0732 1SPE007715F0742</p>						

Описание	GWT	Кол-во мод. [18 мм]	Размеры Ш x В x Г [мм]	Код заказа АBB	Для записей	Кол-во в транспортной уп.
Бокс настенный Mistral41 54М прозр. дверь с клеммным блоком	650	54	382x507x120	1SPE007717F1021		1/2



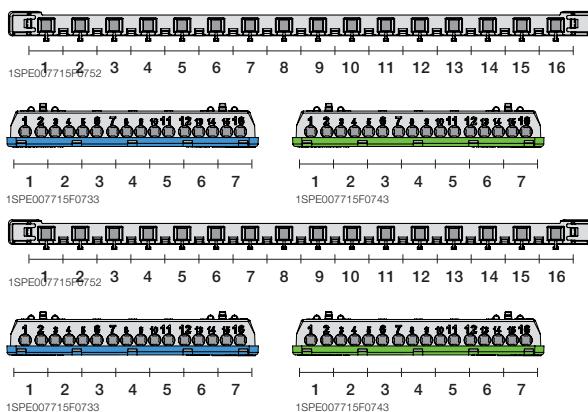
54 модуля



Бокс настенный Mistral41 48М прозр. дверь с клеммным блоком	650	48	292x656x120	1SPE007717F0721		1/1
--	-----	----	-------------	-----------------	--	-----



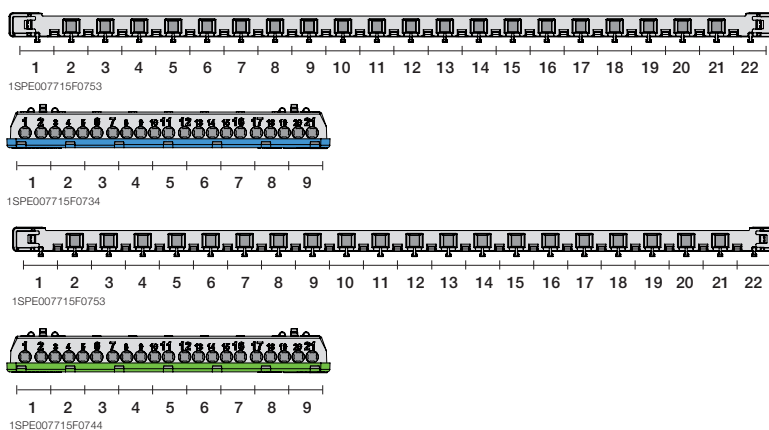
48 модулей



Бокс настенный Mistral41 72М прозр. дверь с клеммным блоком	650	72	382x656x120	1SPE007717F1121		1/1
--	-----	----	-------------	-----------------	--	-----



72 модуля



Шкафы Mistral41 настенного монтажа, коды заказа аксессуаров.



Опакые двери

**Непрозрачные
двери**



Прозрачные двери

**Прозрачные
двери**

Описание	Кол-во модулей [18 мм]	Код заказа ABB	Для записей	Кол-во в транспортной уп
Непрозрачные двери				
Дверь непрозрачная 4м Mistral41	4	1SPE007717F9900		1/24
Дверь непрозрачная 8м Mistral41	8	1SPE007717F9901		1/14
Дверь непрозрачная 12м Mistral41	12	1SPE007717F9902		1/14
Дверь непрозрачная 24м/48м Mistral41	24/48	1SPE007717F9903		1/15
Дверь непрозрачная 36м Mistral41 3 ряда	36	1SPE007717F9904		1/18
Дверь непрозрачная 18м Mistral41	18	1SPE007717F9905		1/14
Дверь непрозрачная 36м/72м Mistral41 2 ряда	36/72	1SPE007717F9906		1/18
Дверь непрозрачная 54м Mistral41	54	1SPE007717F9907		1/18
Прозрачные двери				
Дверь непрозрачная 4м Mistral41	4	1SPE007717F9908		1/24
Дверь непрозрачная 8м Mistral41	8	1SPE007717F9909		1/14
Дверь непрозрачная 12м Mistral41	12	1SPE007717F9910		1/14
Дверь непрозрачная 24м/48м Mistral41	24/48	1SPE007717F9911		1/15
Дверь непрозрачная 36м Mistral41 3 ряда	36	1SPE007717F9912		1/18
Дверь непрозрачная 18м Mistral41	18	1SPE007717F9913		1/14
Дверь непрозрачная 36м/72м Mistral41 2 ряда	36/72	1SPE007717F9914		1/18
Дверь непрозрачная 54м Mistral41	54	1SPE007717F9915		1/18



1SPE007715F5010

Замок с 2 ключами



1SPE007715F5012

Держатель этикетки



1SPE007715F5660

Секционирующая перегородка

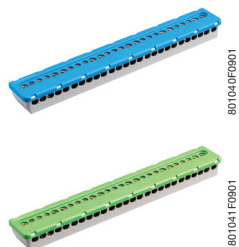
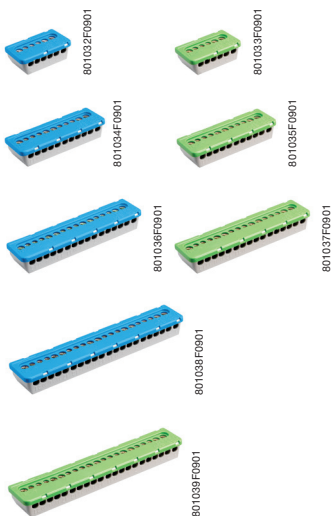


1SPE007715F5750

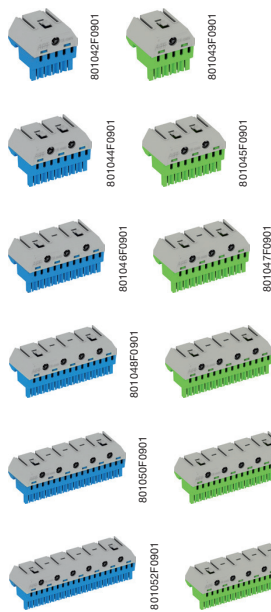
Заглушка 12мод

Описание	Кол-во модулей [18 мм]	Код заказа АBB	Для записей	Кол-во в транспортной уп
Другие аксессуары				
Замок с 2 ключами Mistral41 сине-зелёный		1SPE007715F5010		1
Замок с 2 ключами Mistral41 серый		1SPE007715F5011		1
Держатель этикетки 12M Mistral41	12	1SPE007715F5012		5
Держатель этикетки 18M Mistral41	18	1SPE007715F5018		5
Перегородка 12 М Mistral41	12	1SPE007715F5112		5
Перегородка 18 М Mistral41	18	1SPE007715F5118		5
Заглушка 12мод Mistral41 650°	12	1SPE007715F5650		5/180
Заглушка 12мод Mistral41 750°	12	1SPE007715F5750		5/180

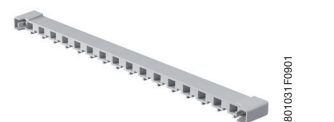
Коды заказа клеммных блоков



Клеммные блоки винтовые



Клеммные блоки самозажимные



Держатели клемм

Описание	Максимальный ток	Код заказа АВВ	Для записей	Кол-во в транспортной уп.
----------	------------------	----------------	-------------	---------------------------

Клеммные блоки винтовые

Клеммник винтовой N 3x16- 3x6 мм ² NK/S06	100 A	1SPE007715F0731		5/270
Клеммник винтовой N 5x16- 6x6 мм ² NK/S11	100 A	1SPE007715F0732		5/150
Клеммник винтовой N 7x16- 9x6 мм ² NK/S16	100 A	1SPE007715F0733		5/120
Клеммник винтовой N 9x16-12x6 мм ² NK/S21	100 A	1SPE007715F0734		5/90
Клеммник винтовой N 11x16-15x6 мм ² NK/S26	100 A	1SPE007715F0735		5/90
Клеммник винтовой PE 3x16- 3x6 мм ² PEK/S06	100 A	1SPE007715F0741		5/270
Клеммник винтовой PE 5x16- 6x6 мм ² PEK/S11	100 A	1SPE007715F0742		5/150
Клеммник винтовой PE 7x16- 9x6 мм ² PEK/S16	100 A	1SPE007715F0743		5/120
Клеммник винтовой PE 9x16- 12x6 мм ² PEK/S21	100 A	1SPE007715F0744		5/90
Клеммник винтовой PE 11x16-15x6 мм ² PEK/S26	100 A	1SPE007715F0745		5/90

Клеммные блоки самозажимные

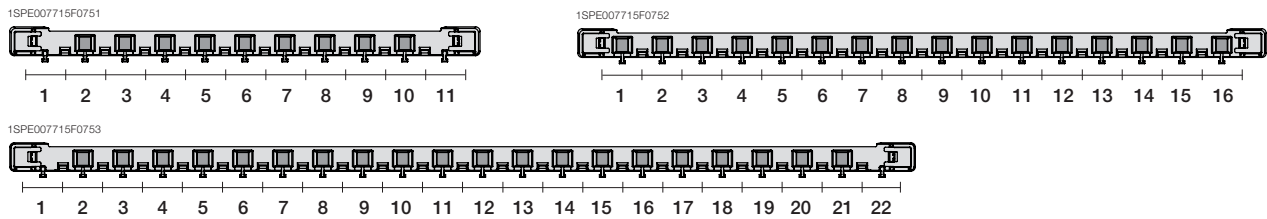
Клеммник самозажимной N 5 x 1,5-4 мм ² ZK50B	63 A	1SPE007715F9701		5/280
Клеммник самозажимной N 5x4+1x25 мм ² ZK51B	63 A	1SPE007715F9702		5/180
Клеммник самозажимной N 8x4+2x25 мм ² ZK82B	63 A	1SPE007715F9703		5/150
Клеммник самозажимной N 11x4+3x25 мм ² ZK113B	63 A	1SPE007715F9704		5/100
Клеммник самозажимной N 14x4+4x25 мм ² ZK144B	63 A	1SPE007715F9705		5/90
Клеммник самозажимной N 17x4+5x25 мм ² ZK175B	63 A	1SPE007715F9706		5/70
Клеммник самозажимной N 20x4+6x25 мм ² ZK206B	63 A	1SPE007715F9707		5/60
Клеммник самозажимной PE 5x4+1x25 мм ² ZK51G	63 A	1SPE007715F9712		5/180
Клеммник самозажимной PE 8x4+2x25 мм ² ZK82G	63 A	1SPE007715F9713		5/150
Клеммник самозажимной PE 11x4+3x25 мм ² ZK113G	63 A	1SPE007715F9714		5/100
Клеммник самозажимной PE 14x4+4x25 мм ² ZK144G	63 A	1SPE007715F9715		5/90
Клеммник самозажимной PE 17x4+5x25 мм ² ZK175G	63 A	1SPE007715F9716		5/70
Клеммник самозажимной PE 20x4+6x25 мм ² ZK206G	63 A	1SPE007715F9717		5/60

Держатели клемм

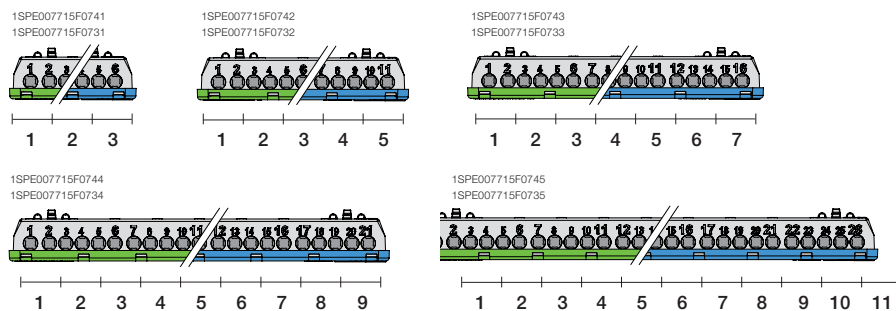
Держатель клемм Mistral65 8 модулей (ТВ08)		1SPE007715F0751		5/280
Держатель клемм Mistral65 12 модулей (ТВ12)		1SPE007715F0752		5/225
Держатель клемм Mistral65 18 модулей (ТВ18)		1SPE007715F0753		5/150

Внешний вид. Примеры реализации.

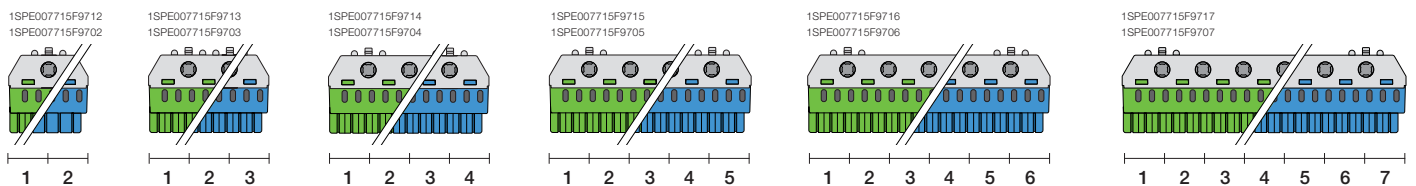
Держатели клемм



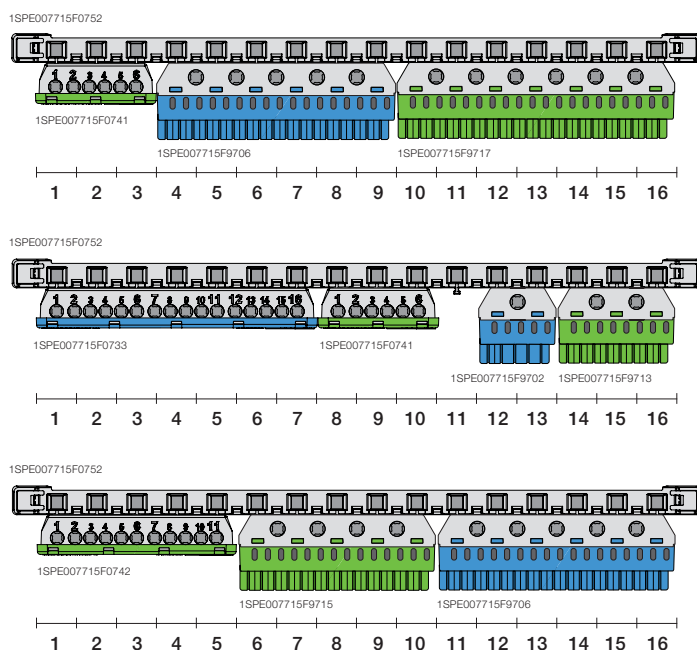
Клеммные блоки (винтовые)



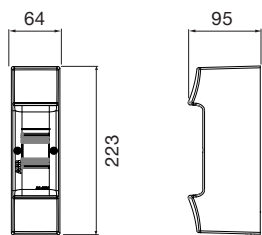
Клеммные блоки (самозажимные)



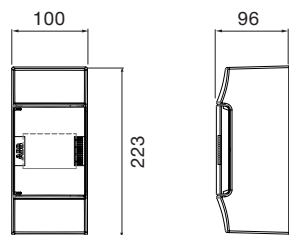
Примеры комплектации клеммника



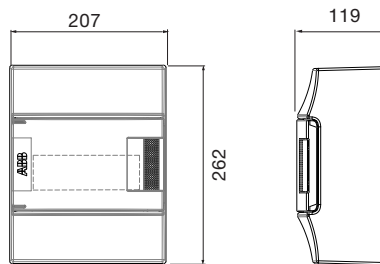
Шкафы Mistral41 настенного монтажа, габаритные размеры.



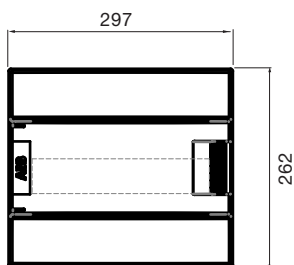
2 модуля



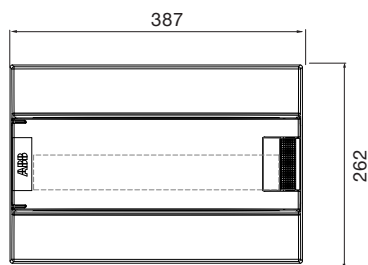
4 модуля



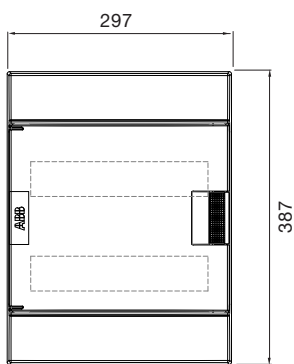
8 модулей



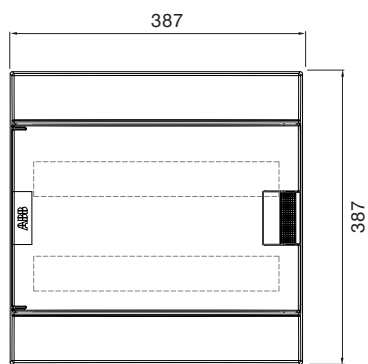
12 модулей



18 модулей

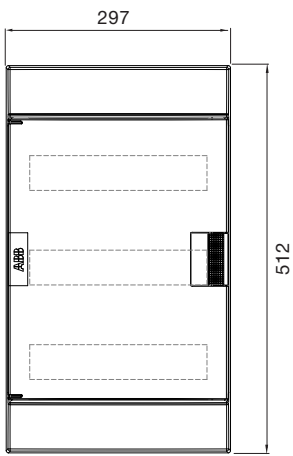


24 модуля

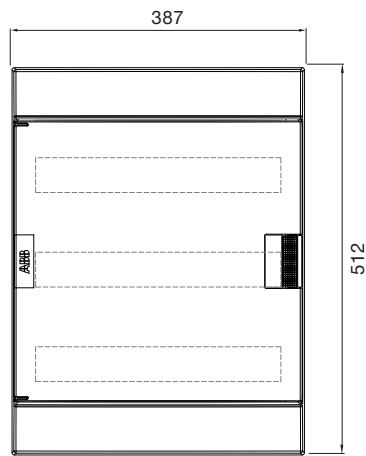


36 модулей

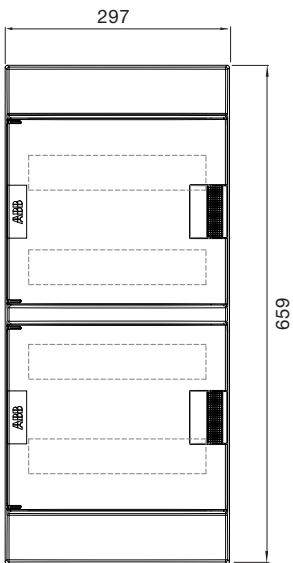
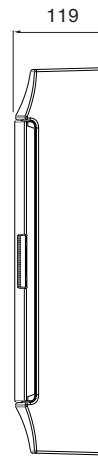
Размеры приведены в мм.



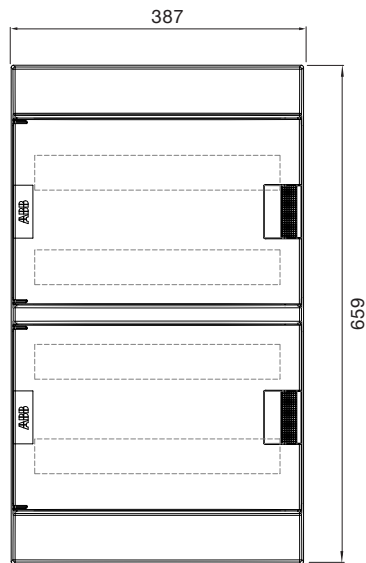
36 модулей



54 модуля



48 модулей



72 модуля



Размеры приведены в мм.

Технические данные

Шкафы Mistral41 настенного монтажа 650°

Коды	1SPE007717F0200		1SPE007717F0300		1SPE007717F0400		1SPE007717F0800		1SPE007717F0500			
	1SPE007717F0210		1SPE007717F0310		1SPE007717F0410		1SPE007717F0810		1SPE007717F0510			
	1SPE007717F0100		1SPE007717F0220		1SPE007717F0320		1SPE007717F0420		1SPE007717F0820		1SPE007717F0520	
Количество модулей	2		4		8		12		18		24	
Размеры (Ш x В x Г) мм	68x210x93		96x210x93		202x257x120		292x257x120		382x257x120		292x382x120	
Цвет	RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый	
Тип двери	без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери	
Класс электроизоляции	II □		II □		II □		II □		II □		II □	
Испытание на огнестойкость	GWT 650°C		GWT 650°C		GWT 650°C		GWT 650°C		GWT 650°C		GWT 650°C	
Материал	Термопластик		Термопластик		Термопластик		Термопластик		Термопластик		Термопластик	
Ударостойкость	IK08		IK08		IK08		IK08		IK08		IK08	
Температура окружающей среды	-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C	
Теплостойкость	BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C	
IP защита	IP41		IP41		IP41		IP41		IP41		IP41	
Макс. рассеиваемая мощность	9,2Вт		9,3Вт		17,7Вт		23,8Вт		29,8Вт		30,2Вт	
Максимальный ток	63А		63А		63А		63А		63А		63А	
Расст. между Дин-рейками	-		-		-		-		-		125мм	
Без Галогенов	да		да		да		да		да		да	
Кабельные вводы	Гладкие		Гладкие		Гладкие		Гладкие		Гладкие		Гладкие	

Шкафы Mistral41 настенного монтажа 650°

Коды	1SPE007717F0900		1SPE007717F0600		1SPE007717F0700		1SPE007717F1000		1SPE007717F1100	
	1SPE007717F0910		1SPE007717F0610		1SPE007717F0710		1SPE007717F1010		1SPE007717F1110	
	1SPE007717F0920		1SPE007717F0620		1SPE007717F0720		1SPE007717F1020		1SPE007717F1120	
Количество модулей	36(2x18)		36(3x12)		48		54		72	
Размеры (Ш x В x Г) мм	382x382x120		292x507x120		292x656x120		382x507x120		382x656x120	
Цвет	RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый	
Тип двери	Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери	
Класс электроизоляции	II □		II □		II □		II □		II □	
Испытание на огнестойкость	GWT 650°C		GWT 650°C		GWT 650°C		GWT 650°C		GWT 650°C	
Материал	Термопластик		Термопластик		Термопластик		Термопластик		Термопластик	
Ударостойкость	IK08		IK08		IK08		IK08		IK08	
Температура окружающей среды	-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C	
Теплостойкость	BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C	
IP защита	IP41		IP41		IP41		IP41		IP41	
Макс. рассеиваемая мощность	37,5Вт		36,8Вт		44,8Вт		45,2Вт		54,4Вт	
Максимальный ток	63А		63А		63А		63А		63А	
Расст. между Дин-рейками	125мм		125мм		125мм		125мм		125мм	
Без Галогенов	да		да		да		да		да	
Кабельные вводы	Гладкие		Гладкие		Гладкие		Гладкие		Гладкие	

Шкафы Mistral41 настенного монтажа 750°

Коды	1SPE007717F1600		1SPE007717F1700		1SPE007717F1800		1SPE007717F2200		1SPE007717F1900			
	1SPE007717F1610		1SPE007717F1710		1SPE007717F1810		1SPE007717F2210		1SPE007717F1910			
	1SPE007717F1500		1SPE007717F1620		1SPE007717F1720		1SPE007717F2220		1SPE007717F1920			
Количество модулей	2		4		8		12		18		24	
Размеры (Ш x В x Г) мм	68x210x93		96x210x93		202x257x120		292x257x120		382x257x120		292x382x120	
Цвет	RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый	
Тип двери	без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери	
Класс электроизоляции	II □		II □		II □		II □		II □		II □	
Испытание на огнестойкость	GWT 750°C		GWT 750°C		GWT 750°C		GWT 750°C		GWT 750°C		GWT 750°C	
Материал	Термопластик		Термопластик		Термопластик		Термопластик		Термопластик		Термопластик	
Ударостойкость	IK08		IK08		IK08		IK08		IK08		IK08	
Температура окружающей среды	-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C	
Теплостойкость	BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C	
IP защита	IP41		IP41		IP41		IP41		IP41		IP41	
Макс. рассеиваемая мощность	9,2Вт		9,3Вт		17,7Вт		23,8Вт		29,8Вт		30,2Вт	
Максимальный ток	63А		63А		63А		63А		63А		63А	
Расст. между Дин-рейками	-		-		-		-		-		125мм	
Без Галогенов	нет		нет		нет		нет		нет		нет	
Кабельные вводы	Гладкие		Гладкие		Гладкие		Гладкие		Гладкие		Гладкие	

Шкафы Mistral41 настенного монтажа 750°

Коды	1SPE007717F2300		1SPE007717F2000		1SPE007717F2100		1SPE007717F2400		1SPE007717F2500	
	1SPE007717F2310		1SPE007717F2010		1SPE007717F2110		1SPE007717F2410		1SPE007717F2510	
	1SPE007717F2320		1SPE007717F2020		1SPE007717F2120		1SPE007717F2420		1SPE007717F2520	
Количество модулей	36(2x18)		36(3x12)		48		54		72	
Размеры (Ш x В x Г) мм	382x382x120		292x507x120		292x656x120		382x507x120		382x656x120	
Цвет	RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый		RAL 9016 белый	
Тип двери	Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери		Непрозрачная/ прозрачная/без двери	
Класс электроизоляции	II □		II □		II □		II □		II □	
Испытание на огнестойкость	GWT 750°C		GWT 750°C		GWT 750°C		GWT 750°C		GWT 750°C	
Материал	Термопластик		Термопластик		Термопластик		Термопластик		Термопластик	
Ударостойкость	IK08		IK08		IK08		IK08		IK08	
Температура окружающей среды	-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C		-15°C / + 60 °C	
Теплостойкость	BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C		BPT 70°C	
IP защита	IP41		IP41		IP41		IP41		IP41	
Макс. рассеиваемая мощность	37,5Вт		36,8Вт		44,8Вт		45,2Вт		54,4Вт	
Максимальный ток	63А		63А		63А		63А		63А	
Расст. между Дин-рейками	125мм		125мм		125мм		125мм		125мм	
Без Галогенов	нет		нет		нет		нет		нет	
Кабельные вводы	Гладкие		Гладкие		Гладкие		Гладкие		Гладкие	

Технические данные

Таблица устойчивости к воздействию химических веществ для шкафов Mistral.

	Холодная вода	Горячая вода	Серная кислота	Соляная кислота	Уксусная кислота	Нефть	Бензин	Ацетон	Этиловый спирт	Аммиак	Дихлорметан	Дизельное топливо	Минеральные масла	Пищевые масла и жиры	Тетрахлорэтилен	Трихлорэтилен	Эфир	Озон	Толуол	Метанол	Этиловый спирт	Молоко	Фруктовый сок	Фторуглероды	Щелочные моющие средства	Моющие средства	Азотнокислый калий	Перекись водорода
Шкафы Mistral41F внутреннего монтажа	■	■	▲	●	■	●	●	●	▲	■	●	▲	■	■	●	●	●	■	●	▲	■	■	■	●	■	■	▲	■
Шкафы Mistral41W настенного монтажа	■	■	▲	●	■	●	●	●	▲	■	●	▲	■	■	●	●	●	■	●	▲	■	■	■	●	■	■	▲	■
Шкафы Mistral65 настенного монтажа	■	■	▲	●	■	●	●	●	▲	■	●	▲	■	■	●	●	●	■	●	▲	■	■	■	●	■	■	▲	■

■ Устойчив
 ▲ Частично устойчив
 ● Не устойчив