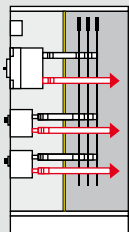
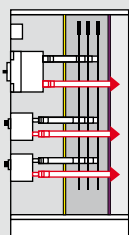


■ Требования (стандарт EN 60439-1)



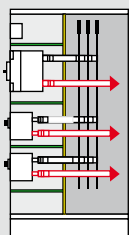
Для вида 2a

Сборные шины должны быть отделены от функциональных блоков
Зажимы для присоединения внешних проводников можно не отделять от сборных шин



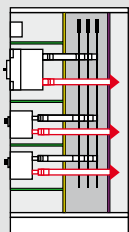
Для вида 2b

Сборные шины должны быть отделены от функциональных блоков
Зажимы для присоединения внешних проводников следует отделить от сборных шин



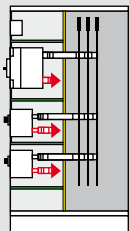
Для вида 3a

Функциональные блоки должны быть отделены друг от друга и от сборных шин
Зажимы для присоединения внешних проводников можно не отделять от сборных шин



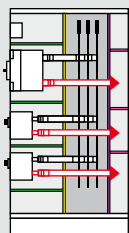
Для вида 3b

Функциональные блоки должны быть отделены друг от друга и от сборных шин
Зажимы для присоединения внешних проводников следует отделить от сборных шин



Для вида 4a

Разделение сборных шин и функциональных блоков, а также всех функциональных блоков друг от друга, включая зажимы для присоединения внешних проводников
Зажимы для присоединения внешних проводников находятся в том же отсеке, что и функциональный блок

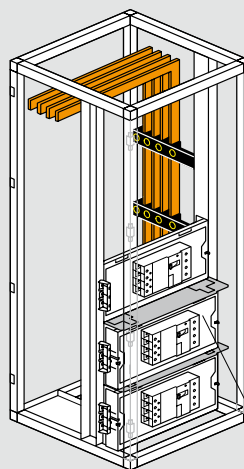


Форме 4b

Разделение сборных шин и функциональных и разделение всех функциональных блоков друг от друга, включая зажимы для внешних проводников
Зажимы для внешних проводников находятся не в тех же отсеках, что и функциональные блоки, а в индивидуальных отдельных отсеках

■ Реализация при заднем подключении

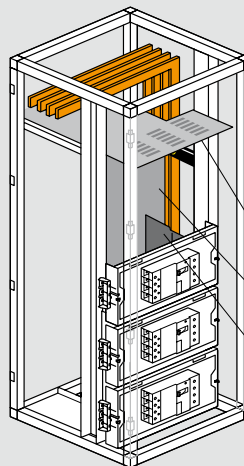
Для вида 2a



Для реализации разделения вида 2a применяют горизонтальные регулируемые по глубине пластины. Применяются автоматические выключатели DPX с задним присоединением проводников. Сборные шины располагают за монтажными стойками. При необходимости «закрыть» шкаф, используют сплошные (неперфорированные) пластины. Если между двумя пластинами образовался зазор, то следует установить горизонтальные перегородки Кат. № 0 208 92 или Кат. № 0 205 92. Перегородка защитит от контакта с расположенными сзади сборными шинами.

Горизонтальная перегородка Кат. № 0 208 92 или Кат. № 0 205 92 для функциональных блоков

Для вида 2b



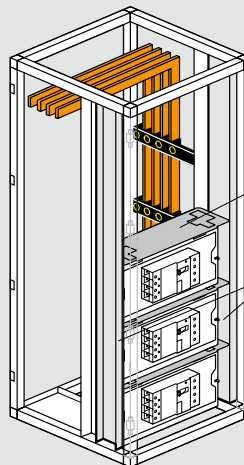
Разделение сборных шин и функциональных блоков
Зажимы для внешних проводников отделены от сборных шин
Вертикальные шины размещены позади монтажных стоек
Аппараты с задним присоединением проводников располагаются на вертикальной плоскости горизонтально

Перегородка горизонтальная для сборных шин Кат. № 0 208 93/94

Перегородка вертикальная для отгораживания сборных шин Кат. № 0 208 48/49

Перегородка для отгораживания заднего подключения Кат. № 0 208 77/78/79

Для вида 3a

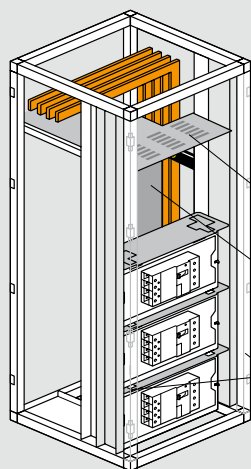


Разделение вида получается из разделения вида 2a и отличается тем, что в дополнение к горизонтальным перегородкам Кат. № 0 208 92 или Кат. № 205 92 устанавливают боковые перегородки Кат. № 208 68

Горизонтальная перегородка Кат. № 0 208 92 или Кат. № 0 205 92

Боковая перегородка Кат. № 0 208 68

Для вида 3b



Для выполнения разделения вида 3b необходимо к разделению вида 2b дополнительно установить:

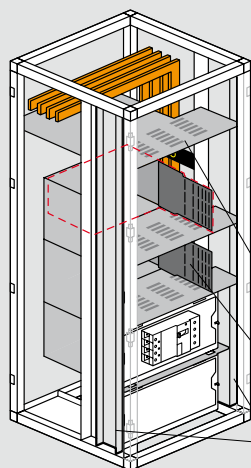
- горизонтальные разделители между функциональными блоками
- боковые перегородки с каждой стороны функционального блока

Перегородка горизонтальная для сборных шин Кат. № 0 208 93/94

Перегородка вертикальная для отгораживания сборных шин Кат. № 0 208 48/49

Боковая перегородка Кат. № 0 208 68

Для вида 4b



Разделение данного вида для шкафа с задним присоединением проводников обеспечивается путем использования:

- перегородок для сборных шин (вертикальных и горизонтальных)
- перегородок для горизонтально расположенных аппаратов с задним присоединением проводников
- перегородок для выходных зажимов
- перегородок между парными отсеками

Перегородка горизонтальная для сборных шин Кат. № 0 208 94

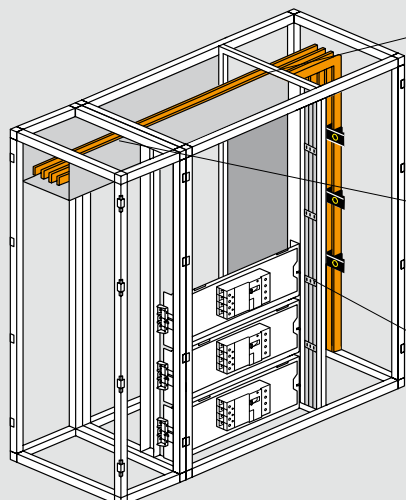
Комплект перегородок для ограждения отсеков с DPX Кат. № 0 208 87/88/89

Боковая перегородка Кат. № 0 208 68

■ Реализация при переднем подключении

Для вида 2b

Для отгораживания функциональных блоков от распределительных шин применяют вертикальный комплект для разделения шкафа и кабельной секции (кабели и гибкие шины могут быть введены через переднюю панель). Главные горизонтальные сборные шины отгораживают от функциональных блоков с помощью горизонтальных разделительных комплектов (U-образного или L-образного). В состав этих комплектов входит задняя панель (высотой 200 мм или 300 мм) и горизонтальная перегородка, обрезаемая на необходимую глубину



Комплект горизонтальных перегородок для ограждения шин в шкафах XL³ 4000 Кат. № 0 205 36/37/38/39 или XL³ 6300 Кат. № 0 211 47

Комплект горизонтальной U-образной перегородки для ограждения шин Кат. № 0 208 73/74/75/86

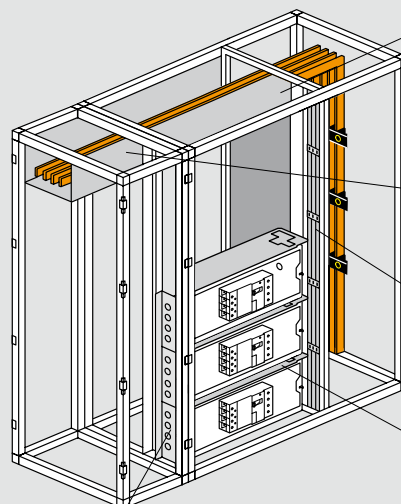
Комплект разделительный между шкафом и внутренней или внешней кабельной секцией Кат. № 0 208 27/28/29

Для вида 3b, 4a

Для реализации вида разделения 3a следует сначала выполнить вид разделения 2a, а затем добавить:

- 1 - Горизонтальные перегородки между выключателями
- 2 - Комплект боковых перегородок в передней части комплектного устройства

Примечание. На вводные зажимы выключателей с передним присоединением проводников необходимо надеть крышки.



Комплект горизонтальных перегородок для ограждения шин в шкафах XL³ 4000 Кат. № 0 205 36/37/38/39 или XL³ 6300 Кат. № 0 211 47

Комплект горизонтальной U-образной перегородки для ограждения шин Кат. № 0 208 73/74/75/86

Комплект разделительный между шкафом и внутренней или внешней кабельной секцией Кат. № 0 208 27/28/29

Горизонтальная перегородка Кат. № 0 208 92 или Кат. № 0 205 92

Боковая перегородка функциональных блоков Кат. № 0 205 97/98/99