

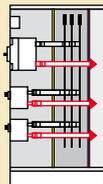
XL³ 4 000

разделение вида 2b, 3b, 4a (переднее присоединение проводников)

■ Требования (стандарт EN 60439-1)

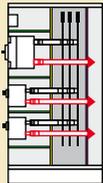
Для вида 2b

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



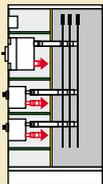
Для вида 3b

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



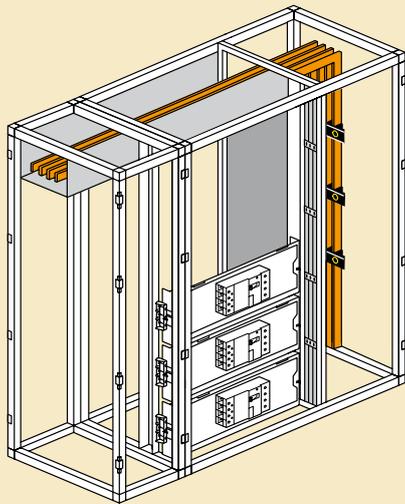
Для вида 4b

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.



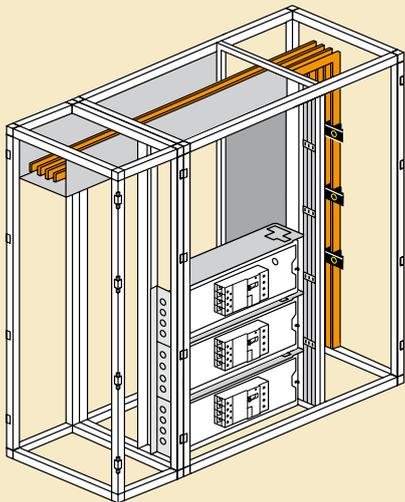
■ Реализация

Разделение вида 2b для выключателей с передним присоединением проводников



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.

Разделение вида 3b, 4a для выключателей с передним присоединением проводников



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.

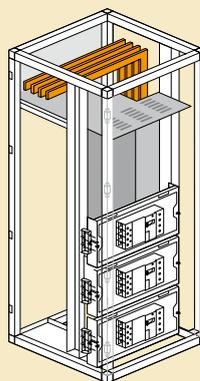
Примечание. На вводные зажимы выключателей с передним присоединением проводников необходимо надеть крышки.

XL³ 4 000

разделение вида 2b, 3b, 4b (заднее присоединение проводников)

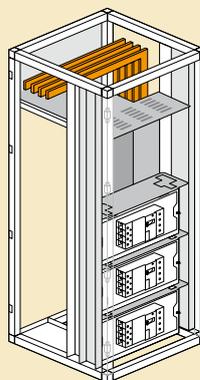
■ Реализация

Разделение вида 2b, заднее присоединение проводников



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.

Разделение вида 3b, заднее присоединение проводников



Разделение вида 3b, заднее присоединение проводников

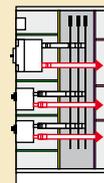
Для выполнения разделения вида 3b необходимо к разделению вида 2b дополнительно установить:

- Горизонтальные разделители между функциональными блоками
- Боковые перегородки с каждой стороны функционального блока

■ Определение (стандарт EN 60439-1)

Вид 4b

Разделение сборных шин и функциональных блоков 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

Вид 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

