

BAВ-P ВН 4000 AF

BAВ-P ВН4000 AF

СТАЦИОНАРНОЕ И ВЫКАТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДО 15 000 ЦИКЛОВ



ICU
(415 - 690B)

BAB-P BH4000 AF

Технические характеристики

Модель выключателя нагрузки		BAB-P 08-100, BAB-P 40-100	
Габаритный типоразмер		4000AF	
Номинальный ток In (А)		800, 1000, 1250,1600, 2000, 2500	3200, 4000
Номинальный ток N-полюса		100%In	
Номинальное рабочее напряжение Ue		AC415B~AC690B, DC750B~DC1500B	
Номинальная частота f		50/60 Гц	
Номинальное напряжение изоляции Ui		1000 В	
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение Uimp		12 кВ	
Число полюсов		3, 4	
Полное время отключения (≤690 В перем. тока)		≤30 мсек	
Время замыкания		≤70 мсек	
Наибольшая включающая способность Icm (действительное значение) кА	AC415B	220kA	
	AC690B	187kA	
	DC750B	100 кА	
	DC1000B	50 кА	
	DC1500B	50 кА	
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток Icw (действительное значение) 1 сек. кА	AC415B	100kA	
	AC690B	85kA	
	DC750B	50kA	
	DC1000B	50kA	
	DC1500B	50kA	
Износостойкость (циклов)	Коммутационная износостойкость	AC415B	8000
		AC690B	3000
		DC750B	1000
		DC1000B	800
	Механическая износостойкость	Без технического обслуживания	10000
		С периодичным техническим обслуживанием	15000
Тип установки		Стационарное исполнение, выкатное исполнение	
Метод подключения к главной цепи		Горизонтальное подключение, вертикальное подключение, горизонтальное подключение с удлинителем, вертикальное подключение с удлинителем	
	Стационарный выключатель 3P	428x300x393,5	
	Стационарный выключатель 4P	543x300x393,5	
	Выкатной выключатель 3P	435x403x432	435x397,5x432
	Выкатной выключатель 4P	550x403x432	550x397,5x432
Габаритные размеры	Стационарный выключатель 3P	59 (800A~2500A)	60 (3200A, 4000A)
	Стационарный выключатель 4P	70 (800A~2500A)	71,5 (3200A, 4000A)
	Выкатной выключатель 3P	97 (800A~2500A)	103 (3200A, 4000A)
	Выкатной выключатель 4P	114 (800A~2500A)	120 (3200A, 4000A)

BAВ-P BH 4000 AF

Код заказа

1 →

BAВ-P25			
Коммутационный блок			
	2500A		BAВ-P25
4000AF	3200A	BH	BAВ-P32
	4000A		BAВ-P40

2 →

BГ	
Исполнение выключателя	
Конфигурация выводов	
BГ	Выкатной, горизонтальные выводы
BВ	Выкатной, вертикальные выводы
СГ	Стационарный, горизонтальные выводы
СВ	Стационарный, вертикальные выводы
BГУ	Выкатной, горизонтальные удлиненные выводы
BВУ	Выкатной, вертикальные удлиненные выводы
СГУ	Стационарный, горизонтальные удлиненные выводы
СВУ	Стационарный, вертикальные удлиненные выводы

3 →

M1	
Электродвигатель взвода пружины	
Электромагнит включения	
M1	Электродвигатель взвода пружины 220В AC наличие привода подразумевает также наличие катушки включения 220В AC)
M2	Электродвигатель взвода пружины 220В DC наличие привода подразумевает также наличие катушки включения 220В DC)

4 →

KO1	
Шунтовой независимый расцепитель	
KO1	Шунтовой независимый расцепитель 220В AC/DC
KO2	Два шунтовых независимых расцепителя 220В AC/DC

5 →

BH	
Выключатель нагрузки	

6 →

ДС1	
Дополнительные встраиваемые аксессуары	
ДС1	
Дистанционный сброс аварии	
ДС1	Дистанционный сброс, 220В AC
ДС2	Дистанционный сброс, 220В DC
ДК6	
Дополнительные контакты	
ДК4	4НО+4НЗ (базовая конфигурация)
ДК5	5НО+5НЗ (опционально)
ДК6	6НО+6НЗ (опционально)
КГ	
Контакт готовности к замыканию силовых контактов	
PMH1	
Расцепитель минимального напряжения с задержкой времени срабатывания	
PMH1	Расцепитель минимального напряжения 220В AC с задержкой времени срабатывания
PMH2	Расцепитель минимального напряжения 380В AC с задержкой времени срабатывания
С	
Механический счетчик циклов	
ДП	
Датчик положения выключателя в корзине	
К11	
Блокировка замком в положении "ОТКЛ" (1 замок + 1 ключ)	
ПК	
Защитная крышка клеммника В/К	
Б	
Блокировка кнопок навесным замком	

7

ЗР	
Исполнение	
ЗР	3-х полюсное исполнение
4Р	4-х полюсное исполнение
750VDC	3-х полюсное исполнение 750VDC
1200VDC	4-х полюсное исполнение 1200VDC
1500VDC	4-х полюсное исполнение 1500VDC

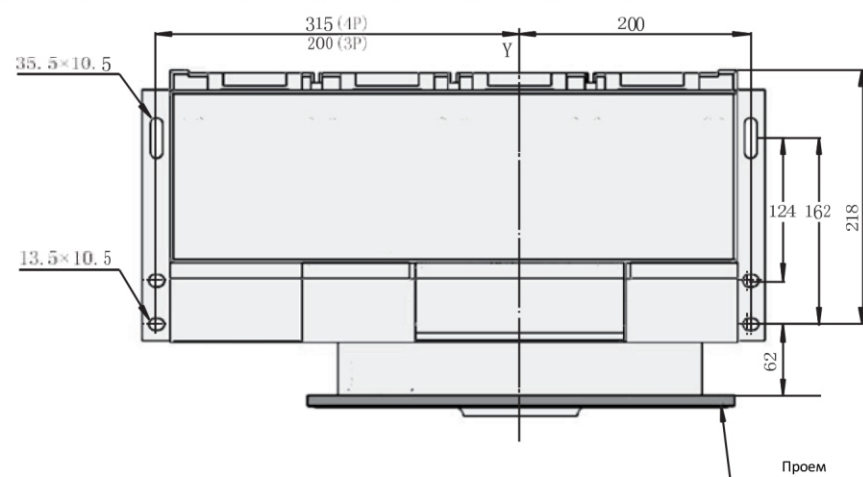
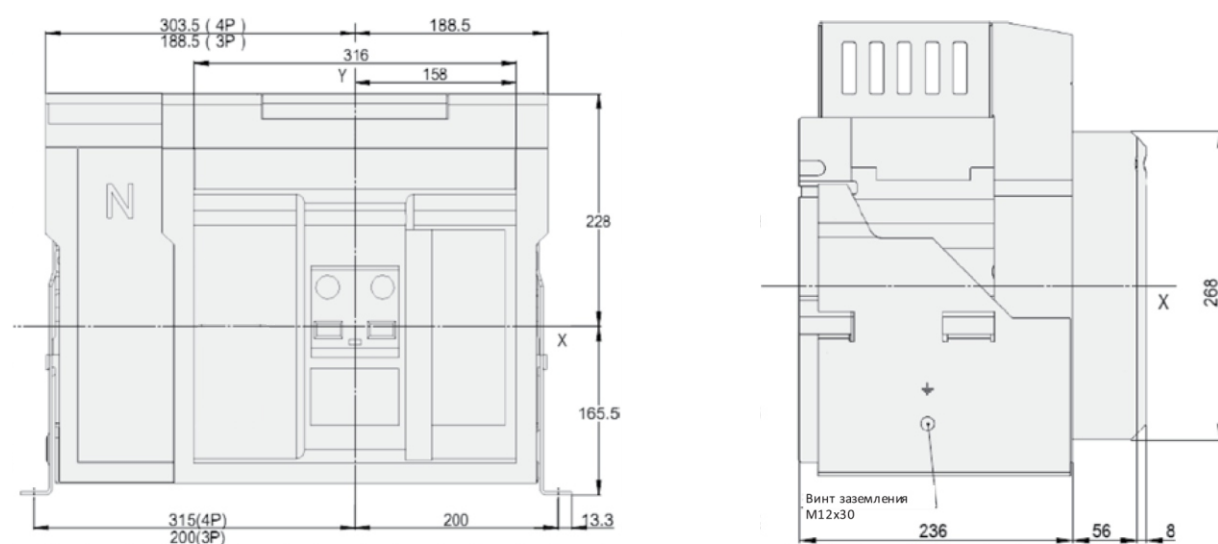
Пример составления кода заказа:
BAВ-P-32BГ M1KO1 BH /ДП /Б ЗР

BAВ-P BH 4000 AF

Габаритные и установочные размеры

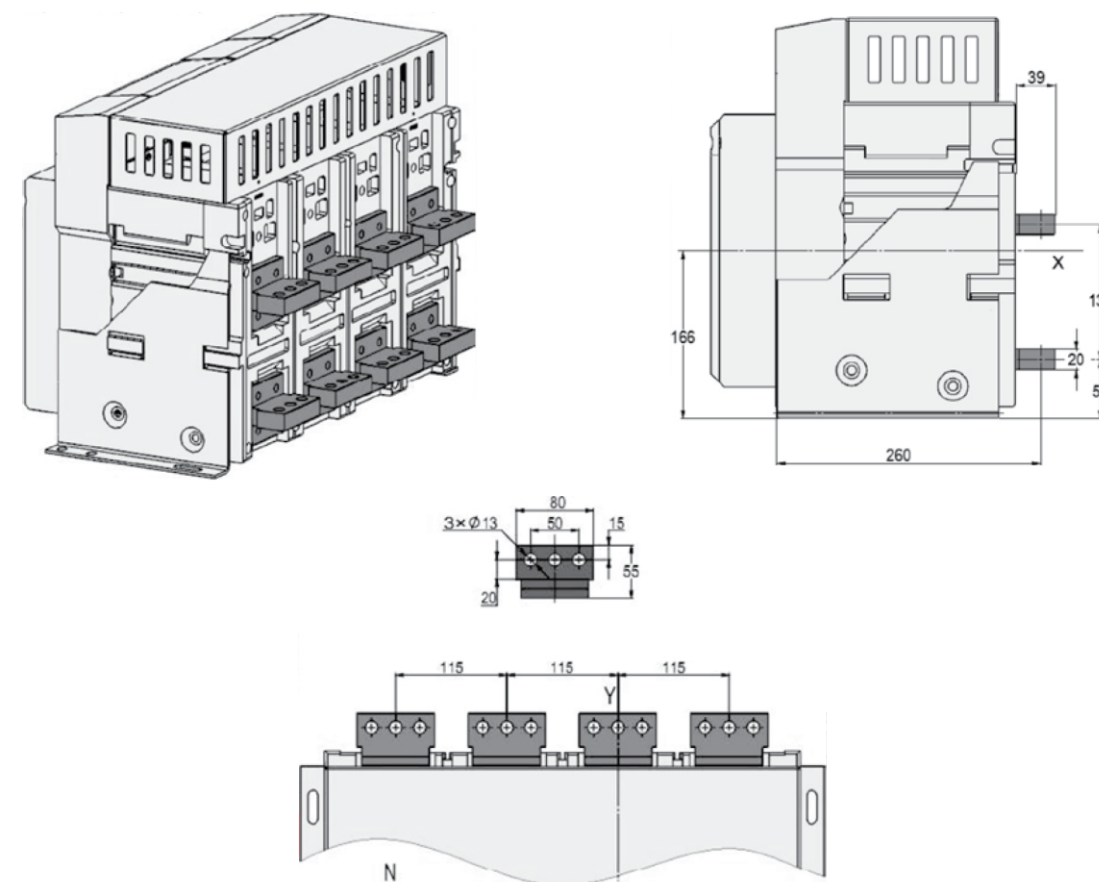
BAВ-P 4000 AF BH

BAВ-P 4000 AF СТАЦИОНАРНОГО ТИПА

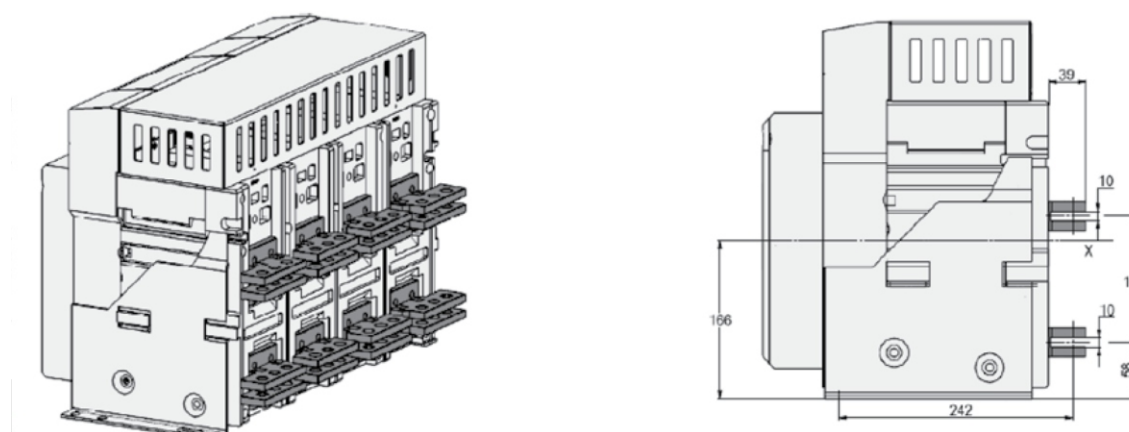


Чертеж с размерами стационарного автоматического выключателя

ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ 800А—2500А

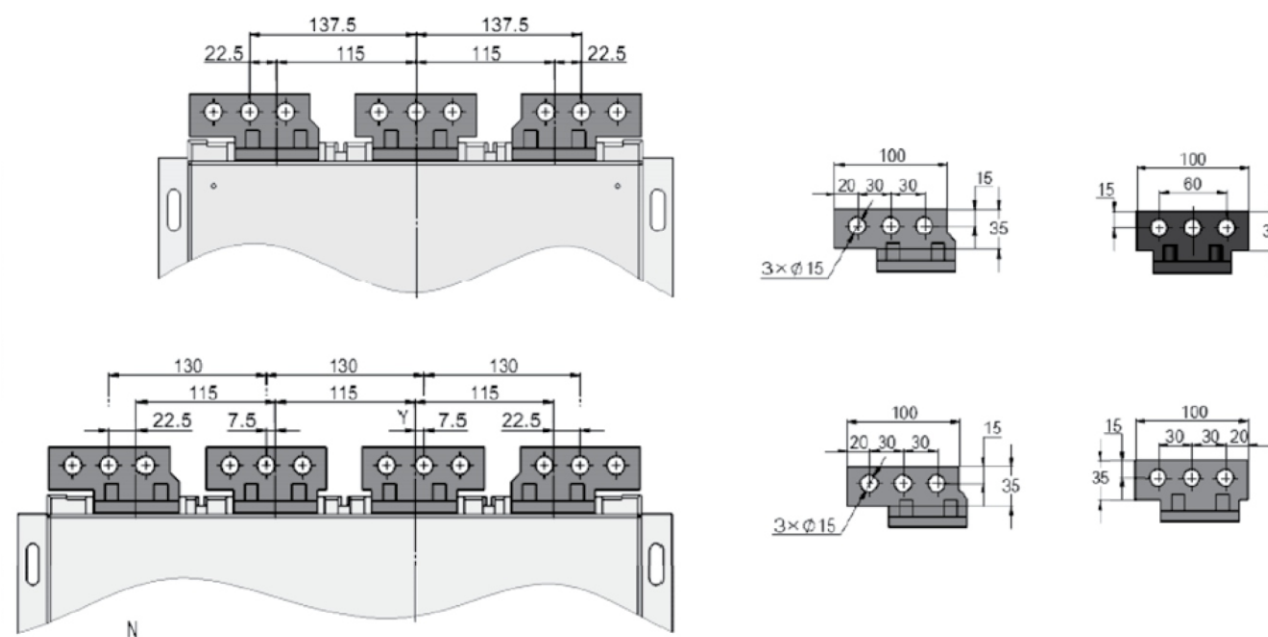


ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ 3200А, 4000А

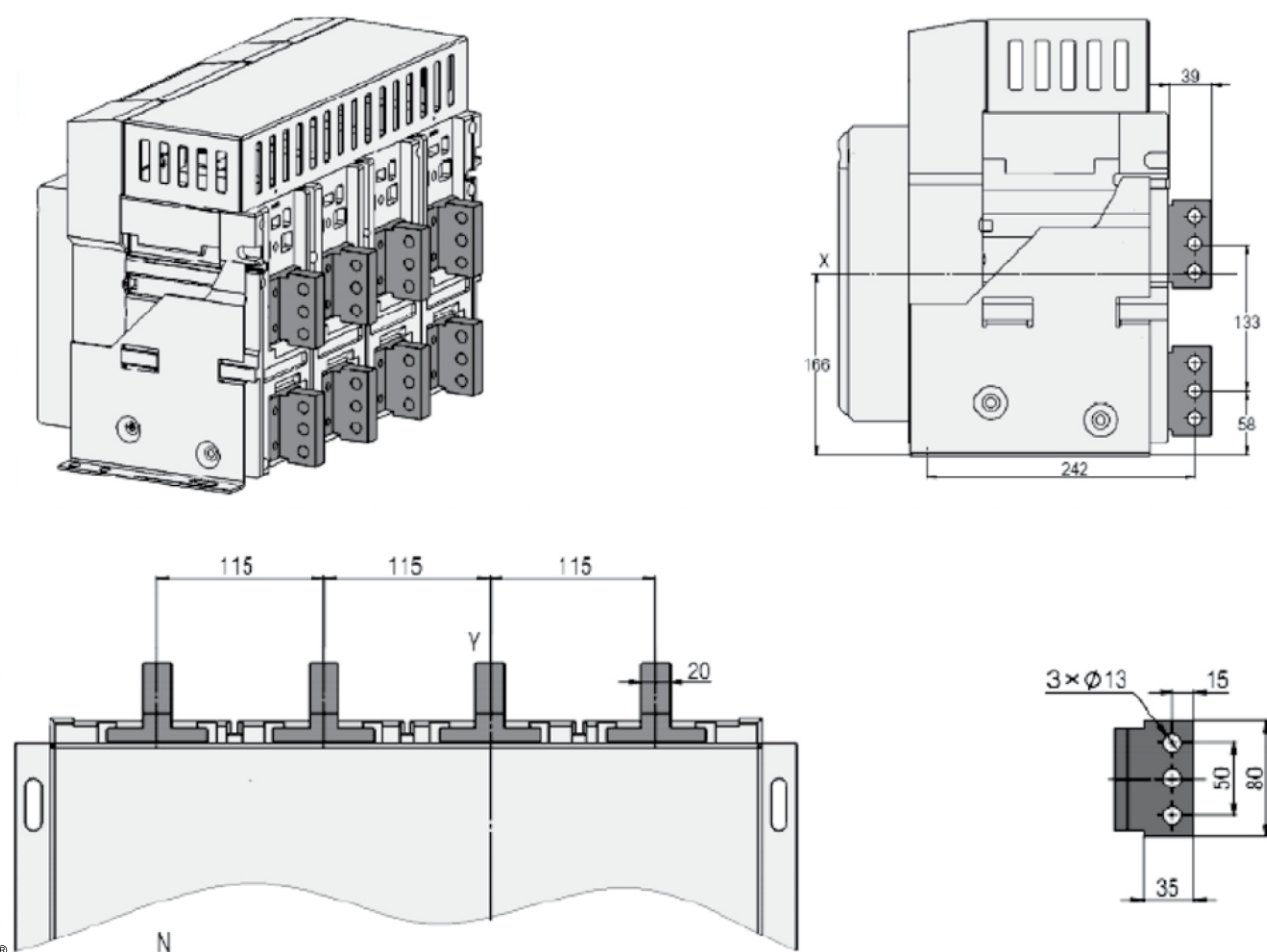


BAВ-P ВН 4000 AF

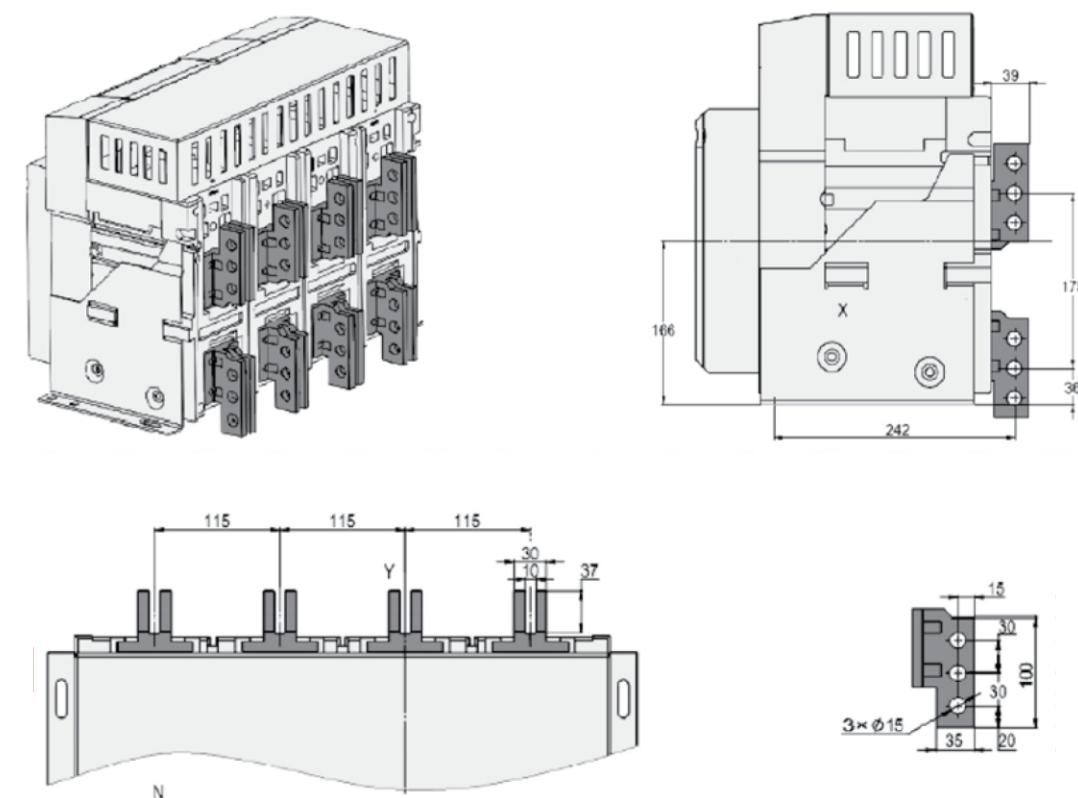
Габаритные и установочные размеры



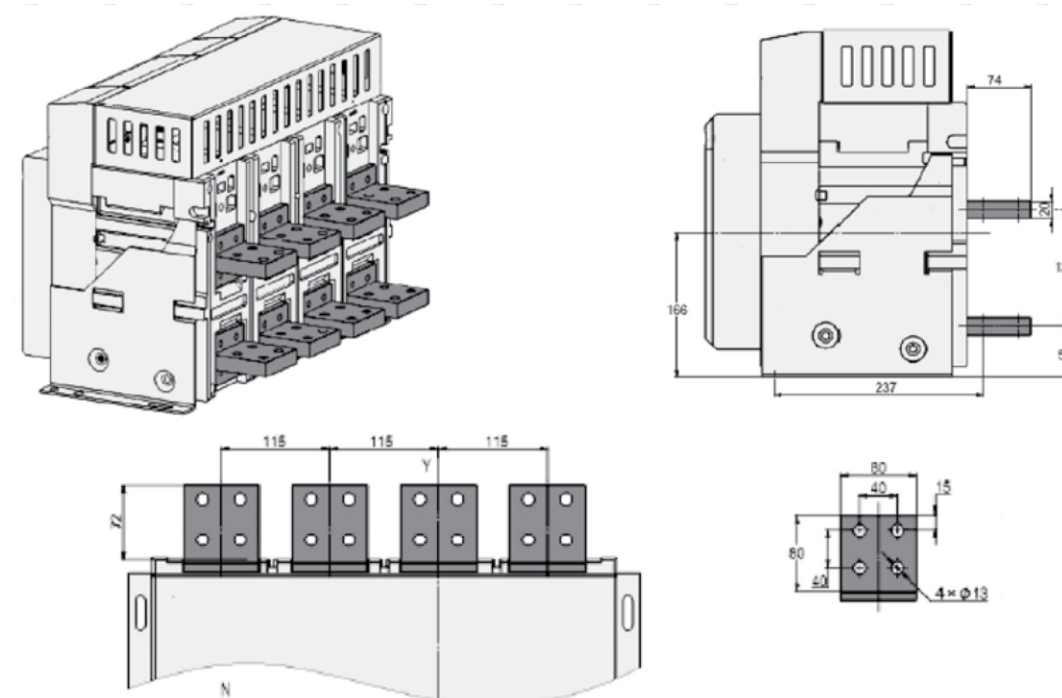
ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ 800А—2500А



ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ 3200А, 4000А



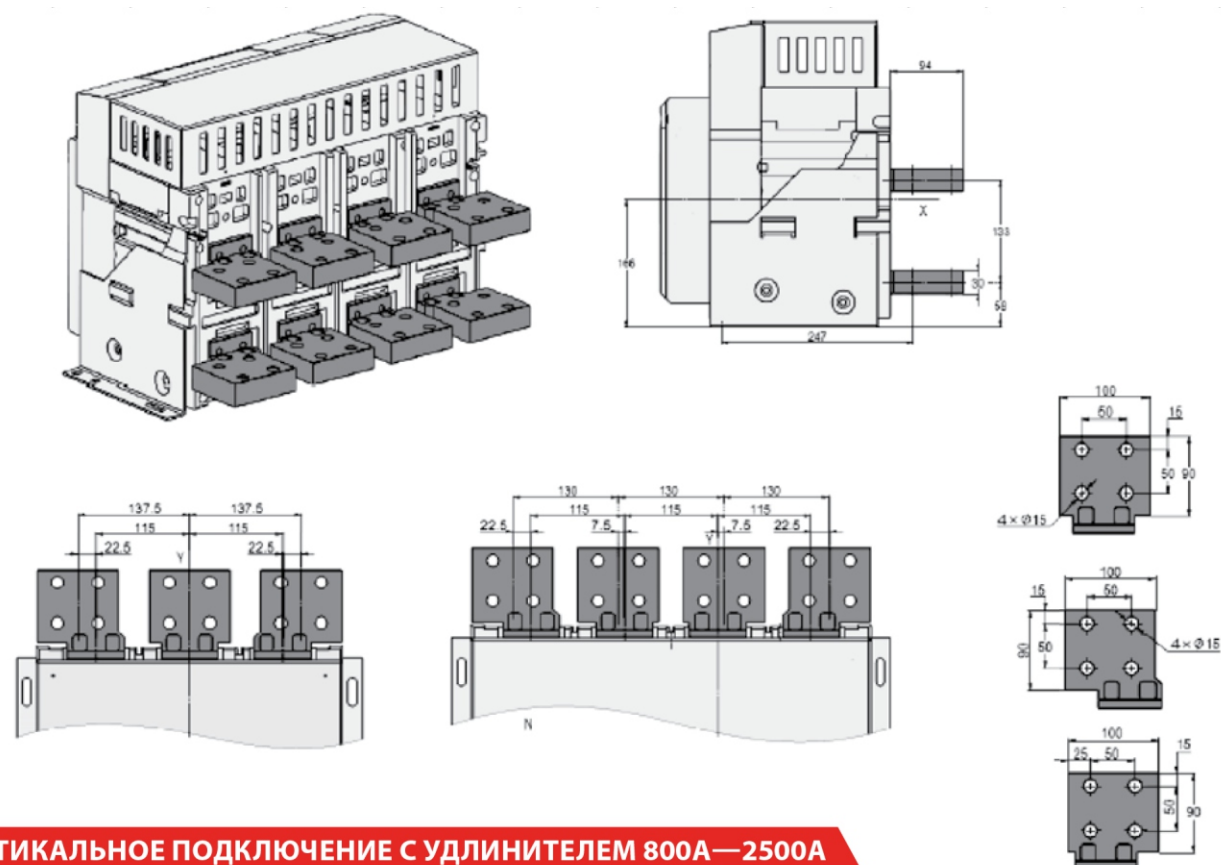
ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ С УДЛИНИТЕЛЕМ 800А—2500А



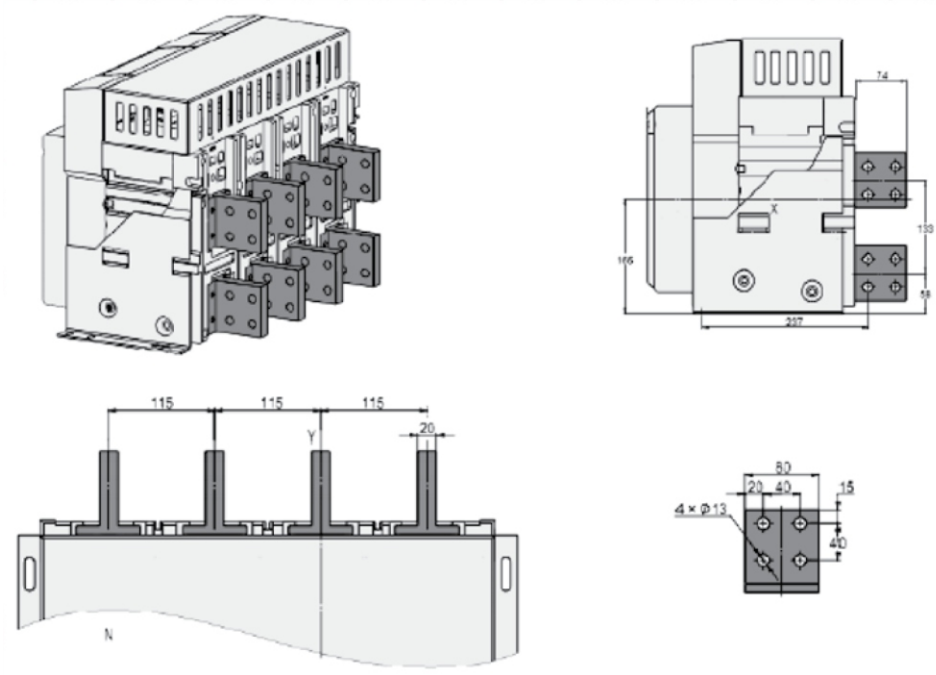
BAВ-P ВН 4000 AF

Габаритные и установочные размеры

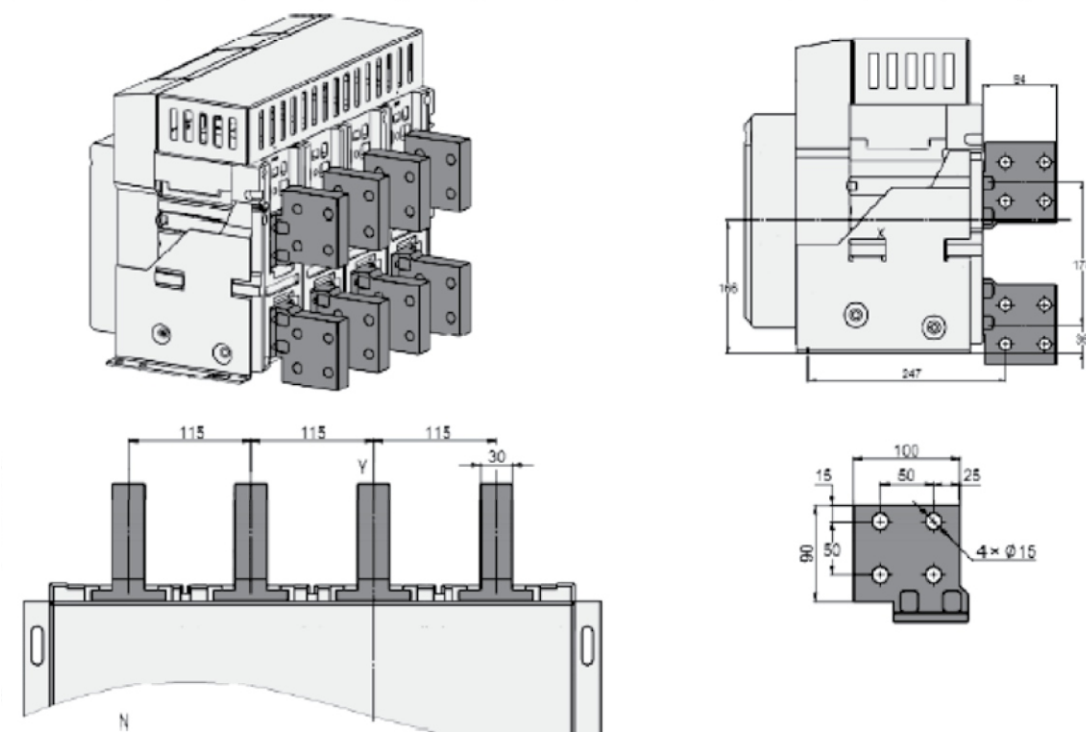
ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ С УДЛИНИТЕЛЕМ 3200А, 4000А



ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ С УДЛИНИТЕЛЕМ 800А—2500А



ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ С УДЛИНИТЕЛЕМ 3200А, 4000А



BAВ-P 4000 AF ВЫКАТНОГО ТИПА

