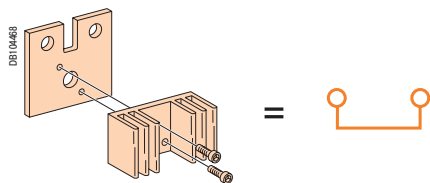


Последовательное соединение нескольких полюсов выключателя-разъединителя Interpact INS/INV с помощью контактных пластин, которое осуществляется заказчиком на месте установки.

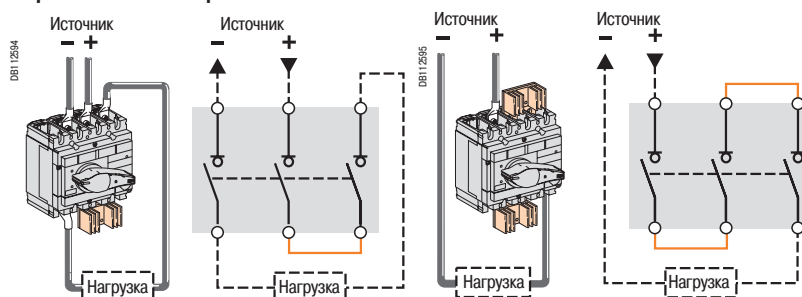


Один типоразмер, два каталожных номера.

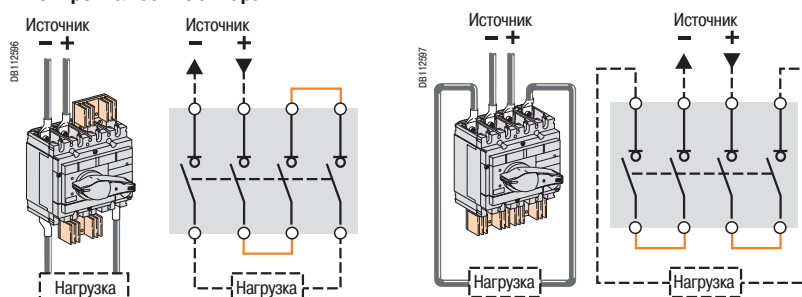
## Последовательное соединение полюсов для пост. тока

### Пример последовательного соединения

#### Трехполюсные аппараты

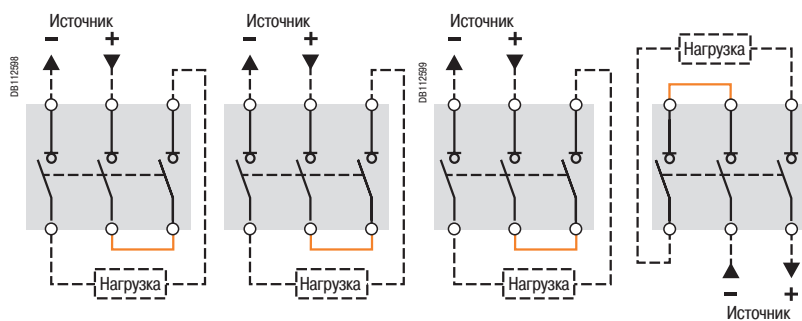


#### Четырехполюсные аппараты



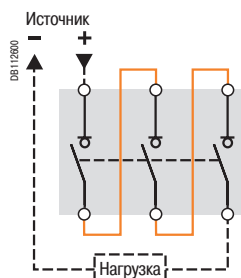
### Гибкость подсоединения

- Соединение полюсов слева направо или справа налево.
- Подсоединение на вводе/отходящих линиях сверху или снизу.
- Последовательное соединение осуществляется щитовой или монтажной организацией на месте установки.



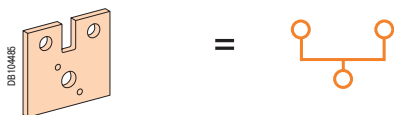
Независимое соединение полюсов

Подсоединение на вводе/отходящих линиях сверху или снизу



Последовательное соединение полюсов на вводе/отходящих линиях (осуществляется заказчиком).

Исключительные технические характеристики выключателя-разъединителя Interpact INS/INV обеспечивают возможность параллельного соединения полюсов. Эта технология увеличивает в 2, 3 или 4 раза пропускаемый ток, в зависимости от типа аппарата, и тем самым уменьшает стоимость электроустановки.



Параллельное соединение осуществляется при помощи тех же контактных пластин что и при последовательное. Эти аксессуары имеют теплоотводы. Подсоединение осуществляется заказчиком непосредственно к контактным пластинам, после снятия теплоотводов.

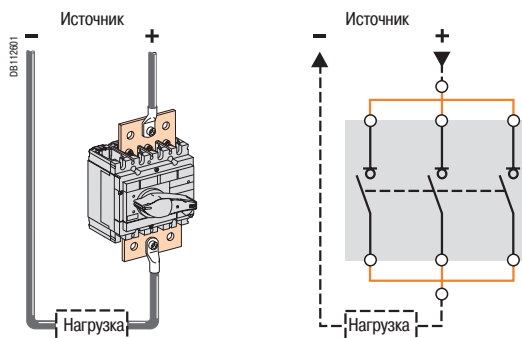


Для параллельного соединения трех полюсов требуются специальные аксессуары.

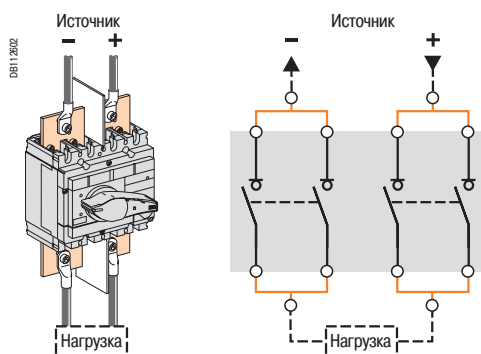
## Параллельное соединение полюсов для пост. тока

### Пример параллельного соединения

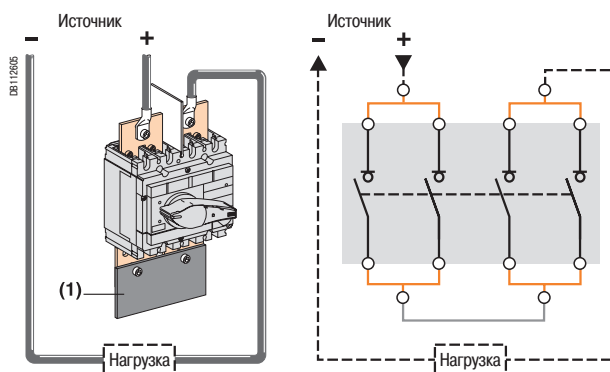
#### Трехполюсные аппараты



#### Четырехполюсные аппараты (2 x 2 полюса параллельно)



### Возможность параллельно-последовательного соединения

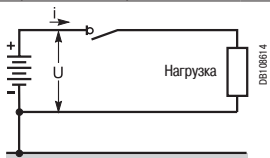
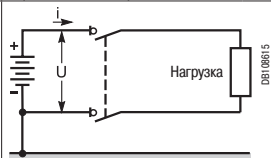
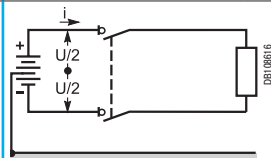
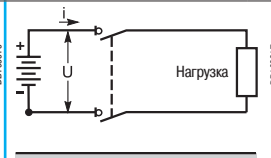


**Примечание:** дополнительные устройства для подсоединения (1) устанавливаются щитовой или монтажной организацией под ее ответственность.


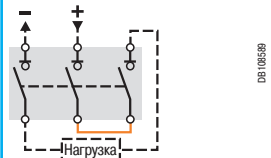
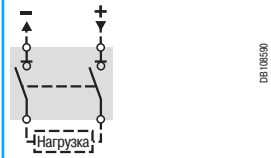
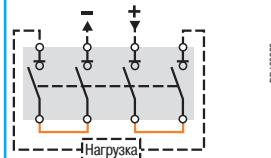
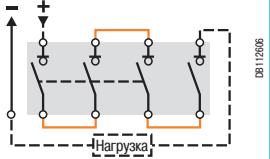
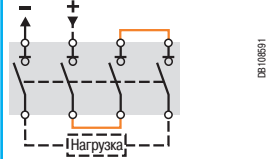
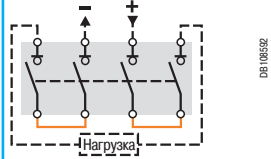
#### Гибкость подсоединения

- Соединение полюсов слева направо или справа налево.
- Подсоединение на вводе/отходящих линиях сверху или снизу.

## Решения в зависимости от типа распределительной системы и напряжения

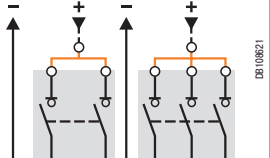
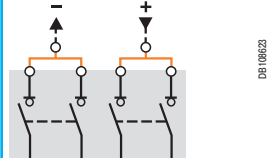
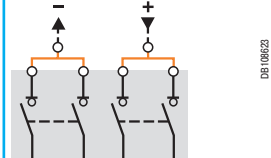
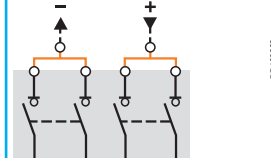

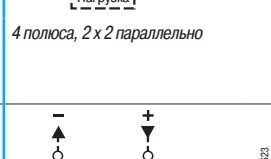
Тип распределительной системы			
Тип	Заземленная		Изолированная
Подключение питания	Один полюс (отрицательный) подсоединен к земле или к токопроводящей части		Подсоединение к земле через центральную точку
Защищенные полюса	1 (отключение 1P)	2 (отключение 2P)	2
Схемы			
			

## Последовательное соединение полюсов

Выбор выключателя-разъединителя и типа соединения полюсов			
Interpact INS/INV			
24 В ≤ Un ≤ 125 В			
			
2 полюса (1)	3 полюса	2 полюса <sup>(1)</sup>	4 полюса
125 В < Un ≤ 250 В			
			Не применяется
4 полюса	4 полюса	4 полюса	

(1) Можно использовать трехполюсный аппарат если нет его двухполюсного исполнения. В таком случае центральный полюс не подключается.

## Параллельное соединение полюсов

Выбор выключателя-разъединителя и типа соединения полюсов			
Interpact INS/INV			
Un ≤ 63 В			
			
2, 3, 4 полюса параллельно	4 полюса, 2 x 2 параллельно	4 полюса, 2 x 2 параллельно	4 полюса, 2 x 2 параллельно
63 В < Un ≤ 125 В			
	Не применяется		Не применяется
4 полюса, 2 x 2 параллельно; последовательное соединение		4 полюса, 2 x 2 параллельно	