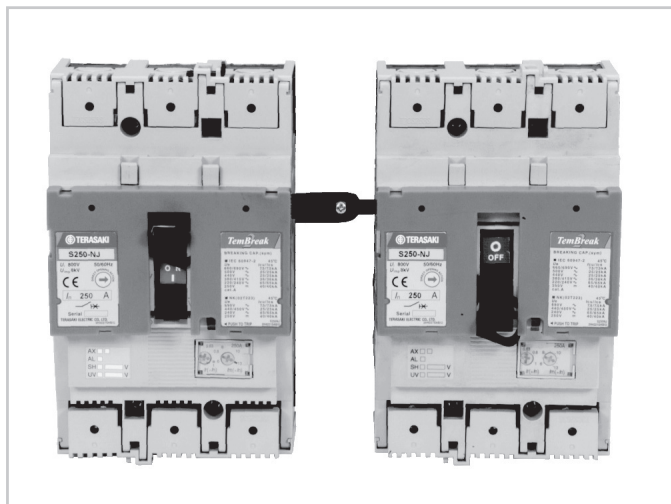


## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВЗАИМОБЛОКИРОВКИ ДВУХ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ

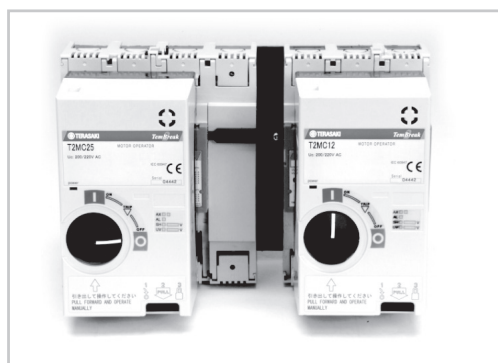
Когда в распределительной системе присутствует более одного источника **АС**, зачастую бывает необходимо предотвратить одновременную подачу питания в систему от нескольких источников. Для предотвращения одновременного включения двух автоматов **МССВ** используют их взаимоблокировку. Это обеспечивает надежную механическую блокировку одновременной подачи питания с двух источников.

Автоматический контроллер переключения может отслеживать статус двух источников и контролировать переключение автоматов **МССВ** в соответствии с заранее запрограммированными параметрами.

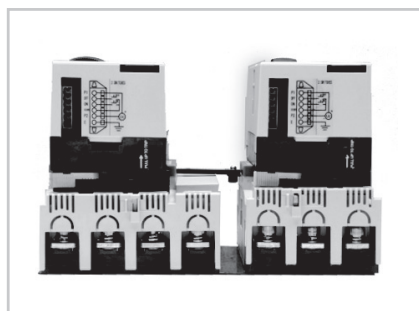
Если автоматический контроллер переключения связан с помощью интерфейса с парой взаимозаблокированных автоматов **МССВ**, оснащенных средствами удаленного контроля, то обеспечивается надежная, полностью автоматическая система переключения.



Жесткая взаимоблокировка



Автоматические выключатели с жесткой взаимоблокировкой и мотор-редукторами



Вид снизу

### Жесткая взаимоблокировка

Взаимоблокировка состоит из механизма, устанавливаемого на обоих автоматах **МССВ**. Соединение между механизмами делает невозможным замыкание одного из автоматов, если второй не отключен (OFF).

Блокировка может быть использована на смешанных системах из 3-х и 4-х полюсных автоматов одного и того же типоразмера.

Взаимоблокировка **TemBreak 2** представляет собой инновационный подход, который позволяет сэкономить место, время и деньги при монтаже распределительных щитов:

- Установка взаимоблокировки предельно проста. Взаимоблокировка может быть легко установлена непосредственно на месте, для установки потребуется только отвертка.
- Взаимоблокировка заменяет собой защитную крышку на передней части автоматического выключателя.
- Взаимоблокировка совместима с мотор-редукторами и поворотными рукоятками.
- Взаимоблокировка устанавливается на передней части автоматического выключателя **МССВ** и поэтому не мешает соединительным проводам и кабелям.
- Нет необходимости покупать заводские щитки, с уже смонтированными автоматами **МССВ** и взаимоблокировкой.
- Автоматическая сдвоенная система переключения, состоящая из пары взаимозаблокированных автоматических выключателей **МССВ** с внутренними аксессуарами управления и мотор-редукторов может быть смонтирована за несколько минут.

## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СДВОЕННЫХ СИСТЕМ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

### Гибкая взаимоблокировка

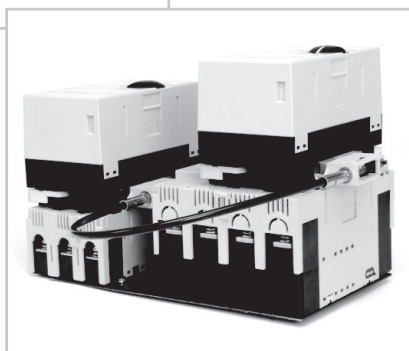
Гибкая взаимоблокировка состоит из двух механизмов, соединенных проволокой. Механизмы устанавливаются на обоих автоматах **МССВ**, расположенных друг от друга на расстоянии, ограниченном длиной проволоки и радиусом ее изгиба. Данные механизмы вместе с проволокой делают невозможным замыкание одного из автоматов, если второй не находится в положении OFF. Каждый механизм заказывается отдельно. Также отдельно заказывается проволока длиной 1 или 1,5 м.

Гибкая взаимоблокировка может быть использована на смешанных системах из 3-х и 4-х полюсных автоматов разных типоразмеров.

Это позволяет экономить средства путем использования автомата меньшего номинала в качестве альтернативного источника питания. Автоматические выключатели МССВ могут устанавливаться в разных шкафах или на разных щитах.



Автоматические выключатели с гибкой взаимоблокировкой и мотор-редукторами



Вид снизу

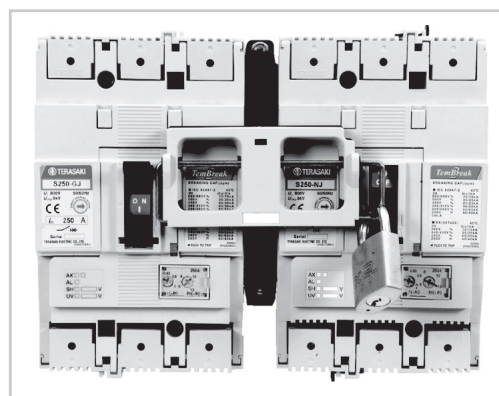
Взаимоблокировка **TemBreak 2** представляет собой инновационный подход, который позволяет сэкономить место, время и деньги при монтаже распределительных щитов:

- Установка взаимоблокировки предельно проста. Взаимоблокировка может быть легко установлена непосредственно на месте, для установки потребуется только отвертка.
- Взаимоблокировка заменяет собой защитную крышку на передней части автоматического выключателя.
- Взаимоблокировка совместима с мотор-редукторами и поворотными рукоятками.
- Возможна взаимоблокировка двух автоматических выключателей, установленных в разных шкафах.
- Нет необходимости покупать заводские щитки, с уже смонтированными автоматами **МССВ** и взаимоблокировкой.
- Автоматическая сдвоенная система переключения, состоящая из пары взаимоблокированных автоматических выключателей **МССВ** с внутренними аксессуарами управления и мотор-редукторов может быть смонтирована за несколько минут.

### Slide-взаимоблокировка

Данная взаимоблокировка это блокировка ручного управления тумблерами автоматических выключателей, которая устанавливается на паре смежных автоматов **МССВ**. В зависимости от положения взаимоблокировки, блокируется включение (ON) одного из автоматических выключателей **МССВ** по ту или другую сторону взаимоблокировки.

Взаимоблокировка может быть использована на автоматах **МССВ** одного и того же типоразмера и с одинаковым количеством полюсов. Взаимоблокировка легко устанавливается непосредственно на месте, ее можно зафиксировать в любом из положений с помощью навесного замка.



Slide-взаимоблокировка двух автоматов МССВ