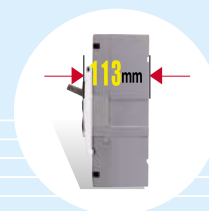


# 800AF



Тепловая вставка

Автоматический выключатель для защиты от утечки на землю



Типы EBE/S/L803

физически взаимозаменяемы по отношению к MCCB

※ см. подробности (стр. 74)

## Дополнительные устройства

- Вспомогательный выключатель
  - Выключатель предупредительной сигнализации
  - Расцепитель с шунтовой катушкой
  - Минимальный автоматический выключатель
  - Поворотная ручка ручного управления
  - Крышка для клемм
  - Механическая блокировка
  - Узел заднего подключения
  - Изоляционная перегородка
- (поставляются в качестве стандартной принадлежности только для стороны линии)
- ※ см. подробности (стр. 50)

Номинальный ток, In	500, 600, 700, 800A
Тип расцепляющего устройства	Сменное тепловое и фиксированное электромагнитное
Ток теплового расцепления	Выбирается с помощью тепловой вставки (от 9 до 15) × In ... не регулируется
Электромагнитное расцепление	Электромагнитное регулируемое расцепление по специальному требованию
Количество полюсов	2, 3 и 4 полюса
Подключение	Переднее (стандартное) Заднее (дополнительно)
Монтаж	Только фиксированный
Категория применения	Тип А в соответствии с IEC947-2
Отключающая способность, Icu	Icu = 100% от Icu (ABE), 50% от Icu (ABS, ABL)

Тип	ABE	ABS	ABL
220/240В	50кА	100кА	125кА
380В	42кА	65кА	100кА
415В	35кА	50/50кА(Icu)	85кА
440/460В	35кА	50кА	85кА
480/500В	25кА	45кА	65кА
600В	22кА	25кА	30кА

Тепловая	Для 35кА при 415В ... тип ABE				
	In	2полюса	3полюса	4полюса	Сменная тепловая вставка
	500A	ABE802b/500	ABE803b/500	ABE804b/500	600A
	600A	ABE802b/600	ABE803b/600	ABE804b/600	500A
	630A	ABE802b/630	ABE803b/630	ABE804b/630	
	700A	ABE802b/700	ABE803b/700	ABE804b/700	800A
	800A	ABE802b/800	ABE803b/800	ABE804b/800	700A
	Для 50кА при 415В ... тип ABS				
	In	2полюса	3полюса	4полюса	Сменная тепловая вставка
	500A	ABS802b/500	ABS803b/500	ABS804b/500	600A
	600A	ABS802b/600	ABS803b/600	ABS804b/600	500A
	630A	ABS802b/630	ABS803b/630	ABS804b/630	
	700A	ABS802b/700	ABS803b/700	ABS804b/700	800A
	800A	ABS802b/800	ABS803b/800	ABS804b/800	700A
	Для 85кА при 415В ... тип ABL				
	In	2полюса	3полюса	4полюса	Сменная тепловая вставка
	500A	ABL802b/500	ABL803b/500	ABL804b/500	600A
	600A	ABL802b/600	ABL803b/600	ABL804b/600	500A
	630A	ABL802b/630	ABL803b/630	ABL804b/630	
	700A	ABL802b/700	ABL803b/700	ABL804b/700	800A
	800A	ABL802b/800	ABL803b/800	ABL804b/800	700A

Размеры(мм)	2/3 полюса	210(Ш) × 280(В) × 113(Г)
	4 полюса	280(Ш) × 280(В) × 113(Г)

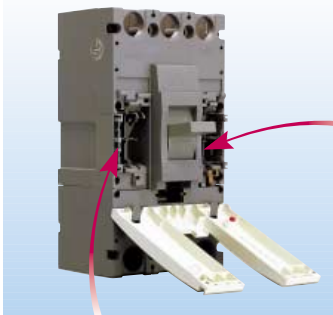
Сертификат  
TUV

# МССВ для общих применений

## МССВ типа АВ

## 400AF и 800AF

### Электрические вспомогательные устройства

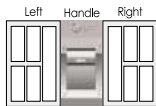


Левое гнездо для ручки

Правое гнездо для ручки

Общее применение для автоматических выключателей  
Типы АВ 400AF и 800AF, а также типы GB 400AF и 800AF.

#### Maximum possibilities



##### Левое гнездо для ручки

Можно выполнять подключение 2AX, 2AL, и SHT, или UVT



##### Правое гнездо для ручки

Можно выполнять подключение 2AX, 2AL, и SHT, или UVT



Это гнездо не может использоваться для GBN403E, GBN803E и ELCB.



Вспомогательный выключатель, AX



Выключатель предупредительной сигнализации, AL



Расцепитель с шунтовой катушкой, SHT



Минимальный автоматический выключатель, UVT

Модель	№ по каталогу
<b>AX1L800</b>	<b>83011136002</b>
<b>AX2L800</b>	<b>83011136003</b>
<b>AL1L800</b>	<b>83011136004</b>
<b>AL2L800</b>	<b>83011136001</b>
<b>XL2L800</b>	<b>83011137001</b>
<b>ST48CL800 LWT</b>	<b>83211137001</b>
<b>ST240CL800 LWT</b>	<b>83211137002</b>
<b>ST550AL800 LWT</b>	<b>83211137003</b>
<b>ST48CL800 TBT</b>	<b>83211137004</b>
<b>ST240CL800 TBT</b>	<b>83211137005</b>
<b>ST550AL800 TBT</b>	<b>83211137006</b>
<b>ST48CL804 TBT</b>	<b>83211137007</b>
<b>ST240CL804 TBT</b>	<b>83211137008</b>
<b>ST550AL804 TBT</b>	<b>83211137009</b>
<b>UV48CL800</b>	<b>83211137021</b>
<b>UV100CL800</b>	<b>83211137022</b>
<b>UV200CL800</b>	<b>83211137023</b>
<b>UV380AL800</b>	<b>83211137024</b>
<b>UV440AL800</b>	<b>83211137025</b>

#### Вспомогательный выключатель, AX

Сигнализирует о положении контактов автоматического выключателя  
- размыкание ручное или при неисправности  
- замыкание

По одному переключателю на блок

1 вспомогательный выключатель(1NO+NC)

1 вспомогательный выключатель(2NO+NC)

#### Выключатель предупредительной сигнализации, AL

Сигнализирует о положении контактов автоматического выключателя  
- размыкание ручное или при неисправности  
- не выполняется при нормальном размыкании или замыкании контактов автоматического выключателя

Включает в себя один переключатель

1 выключатель предупредительной сигнализации(1NO+NC)

1 выключатель предупредительной сигнализации(2NO+NC)

#### Combination switch, XL

Consists of a change over contact (1NO+NC)

2 combination switch fit for the right-hand seat of a handle(LWT)

#### Расцепитель с шунтовой катушкой, SHT

Размыкает контакты автоматического выключателя, когда подается напряжение переменного (постоянного) тока в диапазоне от 85(75) до 110(125) % от номинального управляющего напряжения.

Для общих применений 24~48В переменного/постоянного тока LWT

Для 100~240В переменного/ 100~220В постоянного тока LWT

Для 380~550В переменного тока LWT

Для общих применений 24~48В переменного/постоянного тока TBT (2P, 3P)

Для 100~240В переменного/ 100~220В постоянного тока TBT (2P, 3P)

Для 380~550В переменного тока TBT (2P, 3P)

Для общих применений 24~48В переменного/постоянного тока TBT (4P)

Для 100~240В переменного/ 100~220В постоянного тока TBT (4P)

Для 380~550В переменного тока TBT (4P)

#### Минимальный автоматический выключатель, UVT

Размыкает контакты автоматического выключателя при отсутствии или аварийном отключении управляющего напряжения.

Для общих применений 48В переменного/постоянного тока

Для 100~125В переменного/100~110В постоянного тока

Для 200~240В переменного/200~220В постоянного тока

Для 380~440В переменного тока

Для 440~480В переменного тока

\* NO = нормально разомкнутый, NC = нормально замкнутый