

# Аксессуары

## Электрические аксессуары



Дополнительный контакт положения

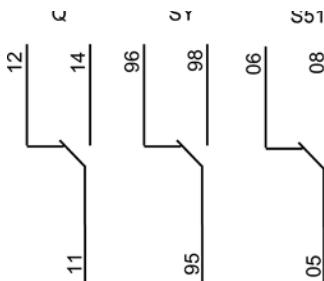
### Дополнительные контакты положения – AUP

Контакты, которые обеспечивают вывод информации о положении автоматического выключателя относительно фиксированной части во втычном или выкатном исполнении. Имеются два типа контактов положения (AUP), на 250 В перем./пост. тока и 24 В пост. тока:

- контакт сигнализации об установленном положении выключателя для всех втычных и выкатных автоматических выключателей Tmax XT, располагается в фиксированной части;
- контакт сигнализации об извлеченном положении выключателя для всех выкатных автоматических выключателей Tmax XT2 и XT4, устанавливается сбоку на подвижной части выкатного исполнения.

Информация по электрическим характеристикам контактов приведена в таблицах выше «Дополнительные контакты 250 В перем./пост. тока» и «Дополнительные контакты 24 В пост. тока».

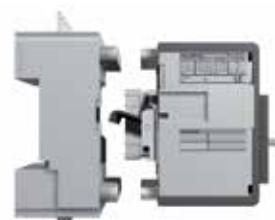
Автоматический выключатель	Кол-во контактов положения «установлен»	Кол-во контактов положения «извлечен»
XT1	3/4 полюса	4
XT2	3 полюса	2
	4 полюса	4
XT3	3/4 полюса	4
XT4	3/4 полюса	4



Втычной автоматический выключатель с контактом установленного положения



S75I=104



S75I=102

Выкатной автоматический выключатель с контактами положения «установлен» – «извлечен»



S75I=102  
S75E=144



S75I=102  
S75E=144



S75I=104  
S75E=142

## Дополнительные опережающие контакты – AUE



Контакты опережающего действия в поворотной рукоятке



Дополнительные опережающие контакты внутри автоматического выключателя и разъем

Дополнительные опережающие контакты размыкания/замыкания могут быть следующими:

- контакты, установленные в поворотных рукоятках управления прямого действия и на дверь щита для всех автоматических выключателей Tmax XT (макс. два контакта на 400 В):
  - в варианте с подключенными проводами длиной 1 м (тип – AWG20);
  - доступны отдельные коды для выкатных исполнений, которые включают в себя разъем для подвижной и фиксированной части.
- контакты, устанавливаемые в стационарных трех- и четырехполюсных автоматических выключателях Tmax XT2 и XT4 (макс. два дополнительных контакта 250 В). Этот тип опережающих контактов поставляется с разъемом для установки на левой стороне автоматического выключателя для упрощения подсоединения внешних цепей (тип провода – AWG20). Установка контактов в 4-х полюсный выключатель исключает возможность использования расцепителя токов утечки на землю RC Sel.

Информация по электрическим характеристикам контактов приведена в таблицах выше «Дополнительные контакты 250 В перем./пост. тока» и «Дополнительные контакты 400 В перем. тока».

## Моторные приводы

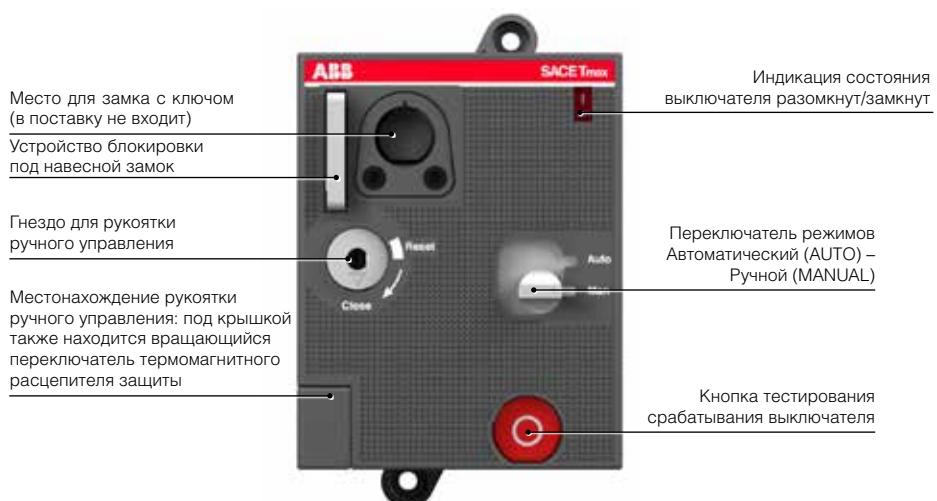


Моторный привод прямого действия (MOD)

Предназначены для управления размыканием и замыканием автоматического выключателя:

- дистанционно, с помощью электронного управления;
- локально, непосредственно с передней панели, с помощью специального механизма.

### Моторный привод прямого действия MOD



Моторный привод прямого действия для выключателей XT1 и XT3 поставляется в комплекте с:

- проводами длиной 1 м;
- фланцем для замены стандартного фланца, поставляемого с автоматическим выключателем;
- устройством блокировки выключателя и привода в отключенном состоянии, под навесной замок. Позволяет использовать до трёх замков с диаметром дужки 8 мм;
- дополнительными контактами (AUX-MO), которые выдают сигнал о режиме управления моторного привода (ручной или автоматический);
- (по запросу) моторный привод может быть оснащен замком с ключом (см. раздел «Замки и блокировки» в главе «Механические аксессуары»).



AUP – дополнительные контакты положения



AUE – опережающие контакты в рукоятке



AUE – опережающие контакты в выключателе

#### Дополнительные контакты положения – AUP

Тип	1SDA...R1
<b>Исполнение с подключенными проводами</b>	
AUP-I – Четыре контакта положения «установлен» для втычного/выкатного исполнения, 250 В перем. тока*	066450
AUP-I – Четыре контакта положения «установлен» для втычного/выкатного исполнения и слаботочных сигналов до 24 В пост. тока*	066451
AUP-R – Два контакта положения «извлечен» для выкатного исполнения, 250 В перем. тока	066452
AUP-R – Два контакта положения «извлечен» для выкатного исполнения и слаботочных сигналов до 24 В пост. тока	066453

\* в трехполюсную фиксированную часть XT2 устанавливаются только 2 контакта

#### Дополнительные контакты опережающей коммутации – AUE

Тип	Стационарный/ Втычной	Выкатной
AUE – Два контакта в поворотной рукоятке RHx (опережающее отключение)	067118	067119
AUE – Два контакта в поворотной рукоятке RHx (опережающее включение)	066454	066455
AUE – Два контакта в автоматическом выключателе (опережающее включение/отключение)	066456	

## Моторные приводы



MOE – моторный привод со взвешенным пружиной

#### Моторный привод со взвешенным пружиной – MOE

Тип	1SDA...R1
MOE 24 В пост. тока	066463
MOE 48...60 В пост. тока	066464
MOE 110...125 В перем./пост. тока	066465
MOE 220...250 В перем./пост. тока	066466
MOE 380...440 В перем. тока	066467
MOE 480...525 В перем. тока	066468

#### Моторный привод со взвешенным пружиной, управляемый по сети Modbus – MOE-E

Тип	1SDA...R1
MOE-E 24 В пост. тока	066469
MOE-E 48...60 В пост. тока	066470
MOE-E 110...125 В перем./пост. тока	066471
MOE-E 220...250 В перем./пост. тока	066472
MOE-E 380...440 В перем. тока	066473
MOE-E 480...525 В перем. тока	066474