



1SDC200158F0001



1SDC200157F0001



1SDC200168F0001



1SDC200168F0001



1SDC200154F0001



1SDC210029F0001

Блокировка в разомкнутом состоянии навесным замком

Позволяет заблокировать автоматический выключатель в разомкнутом состоянии с помощью замка. Максимум 3 замка (не поставляются) с диаметром дужки 4 мм.

Блокировка в разомкнутом состоянии врезным замком

Позволяет заблокировать автоматический выключатель в разомкнутом состоянии с помощью цилиндрического замка с разными ключами (для одного автоматического выключателя) или с одинаковыми ключами (для нескольких автоматических выключателей). В последнем случае доступно четыре разных набора ключей.

Также доступна блокировка с замком Ronis.

Прозрачные защитные крышки для кнопок управления - ТСР

Эти защитные крышки закрывают кнопки включения и отключения, не допуская переключение автоматического выключателя без использования специального инструмента.

Дверца со степенью защиты IP54

Прозрачная пластиковая защитная крышка, которая полностью закрывает переднюю панель автоматического выключателя и обеспечивает степень защиты IP54. Устанавливается на петлях и снабжается замком с ключом.

Униполярный датчик для главного заземляющего проводника источника питания (центр звезды трансформатора)

Электронные расцепители защиты PR332/P могут применяться в комбинации с внешним датчиком (униполярный торойд), расположенным на проводнике, который соединяет центр "звезды" СН/НН трансформатора с землёй. В этом случае защита от повреждения на землю определяется как Возврат через Источник Питания. Посредством двух различных комбинаций соединения выводов датчика, его номинальный ток I_n может быть установлен на 100 А, 250 А, 400 А, 800 А.

Такая защита является альтернативой тороидальному трансформатору для защиты от тока утечки.

Униполярный торойд для защиты от токов утечки

Электронные расцепители защиты PR332/P могут применяться в комбинации с униполярным торойдом, который позволяет активировать защиту от токов утечки.

Этот аксессуар, доступный только для трёхполюсных автоматических выключателей Tmax T8, должен устанавливаться на шинах и доступен в едином размере до 2500 А. Данный аксессуар является альтернативой униполярному датчику для главного заземляющего проводника источника питания.

Аксессуары

Аксессуары для расцепителей защиты

Расцепители защиты, которыми могут оснащаться автоматические выключатели Tmax T8 в основном такие же как и у автоматического выключателя Tmax T7, поэтому они имеют такие же характеристики и возможность подключения таких же аксессуаров.

Для дополнительной информации руководствуйтесь Техническим каталогом "Низковольтные автоматические выключатели на номинальный ток до 1600 А" (код 9CND00000000030).

Список модулей и аксессуаров, которые могут применяться с расцепителями защиты для Tmax T8 дан ниже:

- PR330/V-T8 (опционален на PR332/P)
- PR330/D-M (опционален на PR332/P)
- PR330/R Модуль актуатор механизма управления
- BT030 и BT030-USB Беспроводной блок коммуникации (BT030-USB может подключаться по шине USB)
- PR030/B Блок питания
- HMI030 Интерфейсный блок для лицевой панели распределительного щита
- PR021/K Сигнальный блок
- PR010/T Блок тестирования и настройки.



Модуль номинального тока

Доступны на электронных расцепителях защиты, устанавливаемых на Tmax T8. Модуль номинального тока устанавливается в разъем на фронтальной части расцепителя и даёт информацию о настройках датчиков тока. Именно поэтому теперь не нужно менять датчики тока автоматического выключателя, нужно лишь просто заменить стандартно поставляемый датчик тока на другой для изменения номинального тока автоматического выключателя.

Автоматический выключатель	Ном. ток I _n	I _n (A)					
		1000	1250	1600	2000	2500	3200
T8	2000	■	■	■	■		
	2500	■	■	■	■	■	
	3200	■	■	■	■	■	■

Датчик тока для внешней нейтрали

Устанавливается на внешний нейтральный проводник и позволяет активировать функцию защиты от токов замыкания на землю G с трёхполюсным автоматическим выключателем и внешней нейтралью. Датчик тока внешней нейтрали должен подключаться напрямую к клеммной коробке. Применение с расцепителем защиты PR232/P-T8 невозможно.

T8
[A]
1000...3200

Коды заказа

Аксессуары



Межфазные перегородки - PB

	1SDA.....R1
Низкие перегородки PB100 (H=100 мм) - 2 штуки - 3р	066028
Низкие перегородки PB100 (H=100 мм) - 3 штуки - 4р	066029
Высокие перегородки PB200 (H=200 мм) - 2 штуки - 3р	066030
Высокие перегородки PB200 (H=200 мм) - 3 штуки - 4р	066031

Примечание: только для верхних выводов

Аксессуары для расцепителей защиты

Модули для расцепителей защиты PR331/P-PR332/P

	1SDA.....R1
Модуль измерения напряжения PR330/V 3р	065834 ⁽¹⁾
Модуль измерения напряжения PR330/V 4р	065973 ⁽¹⁾
Коммуникационный модуль PR330/D-M (Modbus RTU)	063145
Модуль актуатор механизма управления PR330/R	065821
Блок беспроводной коммуникации BT030	058259
Блок питания PR030B	058258

⁽¹⁾ Примечание: за информацией о доступности обращайтесь в АББ

Датчик тока для внешней нейтрали

	1SDA.....R1
Датчик тока для внешней нейтрали 1000 А...3200 А	065845

Модуль номинального тока

	1SDA.....R1
In = 1000 А	063150
In = 1250 А	063151
In = 1600 А	063152
In = 2000 А	065835
In = 2500 А	065836
In = 3200 А	065838
In = 1000 А для защиты Rc ⁽¹⁾	063728
In = 1250 А для защиты Rc ⁽¹⁾	063731
In = 1600 А для защиты Rc ⁽¹⁾	063732
In = 2000 А для защиты Rc ⁽¹⁾	065839
In = 2500 А для защиты Rc ⁽¹⁾	065840

⁽¹⁾ Для расцепителя PR332/P и торойда Rc

Дополнительный код для модуля номинального тока

	1SDA.....R1
In = 1000 А	063156
In = 1250 А	063157
In = 1600 А	065841
In = 2000 А	065842
In = 2500 А	065843
In = 1000 А для защиты Rc ⁽¹⁾	063736
In = 1250 А для защиты Rc ⁽¹⁾	063737
In = 1600 А для защиты Rc ⁽¹⁾	064288
In = 2000 А для защиты Rc ⁽¹⁾	065844

Примечание: следует указывать в дополнение к коду автоматического выключателя.

⁽¹⁾ Для PR332/P LSIRc с торойдом Rc

Униполярный торойд для защиты от токов утечки Rc

	1SDA.....R1
Торойд Rc ⁽¹⁾	064553

⁽¹⁾ Только для Т8 Зр; не доступен для Т8 3200 А

Униполярный датчик для главного заземляющего проводника источника питания (центр звезды трансформатора)

	1SDA.....R1
Датчик	059145

Внешние блоки для расцепителей защиты

	1SDA.....R1
PR010/T - Блок тестирования и настройки	048964
PR021/K - Сигнальный блок	059146
HM030 - Интерфейсный блок на лицевой панели щита	063143

Запасные части

Фланцы на дверь щита

	1SDA.....R1
Фланец для двери щита	065855