

Systeme Electric представляет новую серию модульного оборудования для жилищного строительства City9 Set



Серия модульного оборудования City9 Set включает в себя автоматические выключатели (АВ), выключатели дифференциального тока (ВДТ), автоматические выключатели дифференциального тока (АВДТ) и выключатели нагрузки (ВН).

Оборудование City9 Set проходит **100% входной и выходной контроль качества**.

Все аппараты проходят испытания на:

- соответствие стандартами ГОСТ IEC 60898, ГОСТ IEC 60947 – испытания на перегрузку и короткое замыкание, после которых остается след на подвижном контакте;
- соответствие директиве ГОСТ IEC 61009 – отключение дифференциального тока.

Продукция City9 Set соответствует техническим регламентам по безопасности низковольтного оборудования, электромагнитной совместимости, а также по ограничению применения опасных веществ в изделиях электротехники ROHS.

Преимущества City9 Set

- Модернизированная платформа Easy9
- Безопасные клеммы во всем ассортименте
- Боковые каналы охлаждения
- Электромеханические ВДТ (УЗО)
- Чувствительность 10-300 мА
- Широкий ассортимент УДТ тип А, АС, 10 – 300мА



Easy9

Schneider
Electric



 City9 Set

Systeme
electric

Серия модульного оборудования City9 Set включает в себя:



Автоматические выключатели (АВ)

- Отключающая способность: 4,5 и 6 кА
- Кривые отключения: В и С
- Полюсы: 1Р, 2Р, 3Р, 4Р
- Номинальные токи: от 6 до 63 А
- Механизм мгновенной коммутации
- Увеличенное количество циклов срабатывания АВ:
 - механических – 10 000
 - электрических – 4 000



Выключатели дифференциального тока (ВДТ)

- Полюсы: 2Р, 4Р
- Повышенная безопасность: типы А и АС
- Чувствительность: 10, 30, 100 и 300 мА
- Электромеханический тип ВДТ
- Возможность подключения сверху и снизу
- Работает даже при обрыве N проводника
- Работает при пониженном напряжении сети



Дифференциальные автоматы (АВДТ)

- Отключающая способность: 4,5 и 6 кА
- Полюсы: 1Р+N
- Номинальные токи: от 10 до 40 А
- Повышенная безопасность: типы А и АС
- Чувствительность 10, 30 мА
- Увеличенное количество циклов срабатывания АВДТ:
 - механических – 10 000
 - электрических – 20 000



Выключатели нагрузки (ВН)

- Полюсы: 1Р, 2Р, 3Р, 4Р
- Номинальные токи: 40 и 63 А
- Коммутация электрических цепей под нагрузкой
- Ярко-красный рычаг управления



Вся необходимая информация
по серии City9 Set



Схема подключения квартиры повышенной комфортности

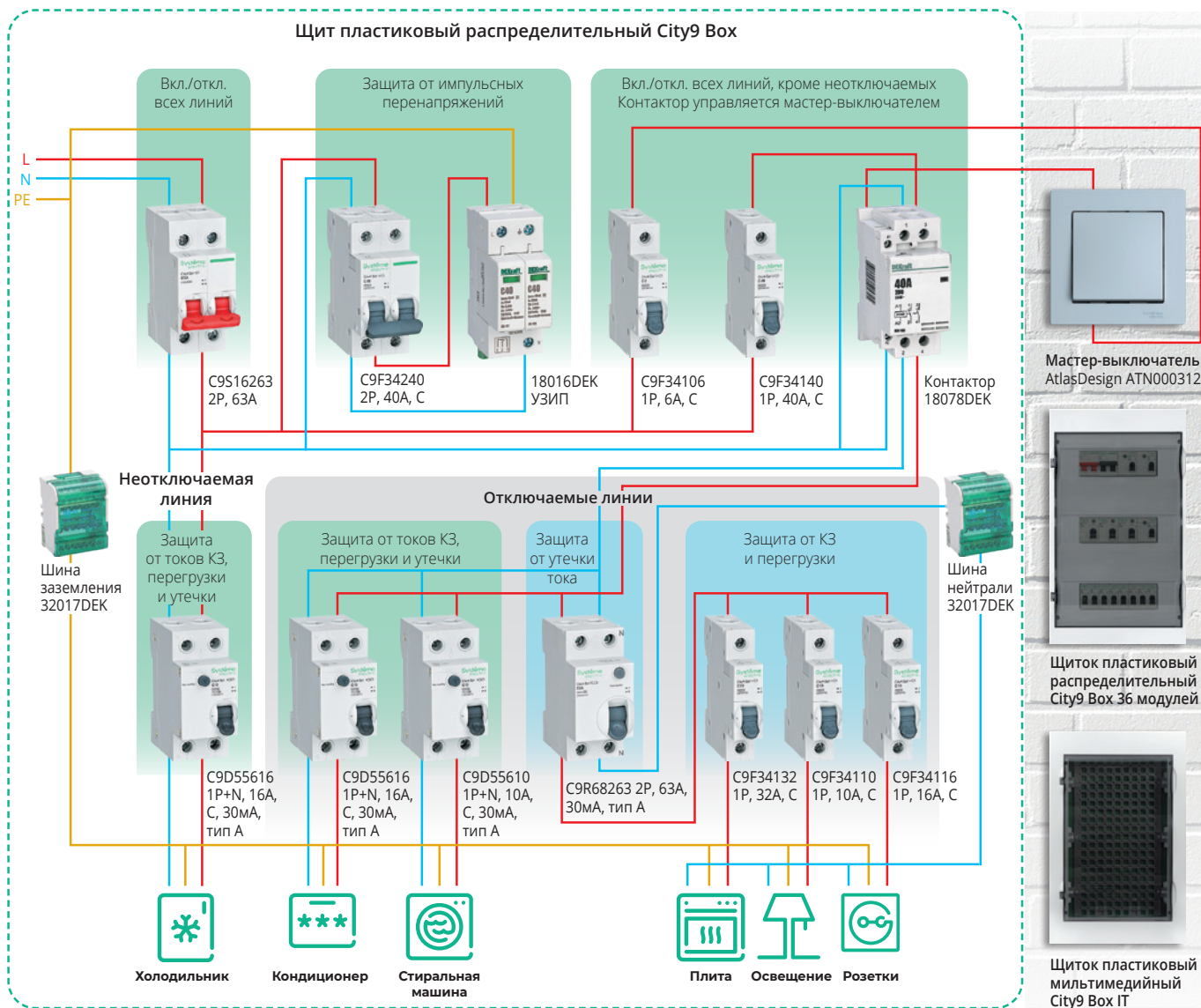


Таблица выбора автоматических выключателей для использования с бытовыми/офисными электроприборами

Электроприбор	Мощность/Производительность/Вместимость	Ном. ток автоматич. выключателя	Тип кривой
Кондиционер	1 кВт	6 А	C
	2,2 кВт	16 А	
	3 кВт	25 А	
Холодильник	165 л	6 А	C
	285 л	6 А	
Кипятильник	1 кВт	6 А	B
	3 кВт	16 А	
Водонагревательная колонка	1,2 кВт	6 А	B
	4 кВт	20 А	
	6 кВт	32 А	
Электрочайник	1,5 кВт	10 А	B
	2,2 кВт	16 А	
Блендер (загрузка 50%)	200 Вт	6 А	C
	800 Вт	6 А	
Тостер	1,2 кВт	6 А	B

Электроприбор	Мощность/Производительность/Вместимость	Ном. ток автоматич. выключателя	Тип кривой
Пылесос	1,2 кВт	6 А	C
	2 кВт	16 А	
Электроплита	750 Вт	6 А	B
	2 кВт	10 А	
	4,5 кВт	25 А	
Комнатный нагреватель	1 кВт	6 А	B
	2 кВт	10 А	
Стиральная машина	300 Вт	6 А	C
	1,3 кВт	10 А	
Утюг	750 Вт	6 А	B
	1,25 кВт	6 А	
	1,5 кВт	10 А	
Фотокопировальный аппарат	1,5 кВт	10 А	C
Кулер (10 л/ч)	500 Вт	6 А	C