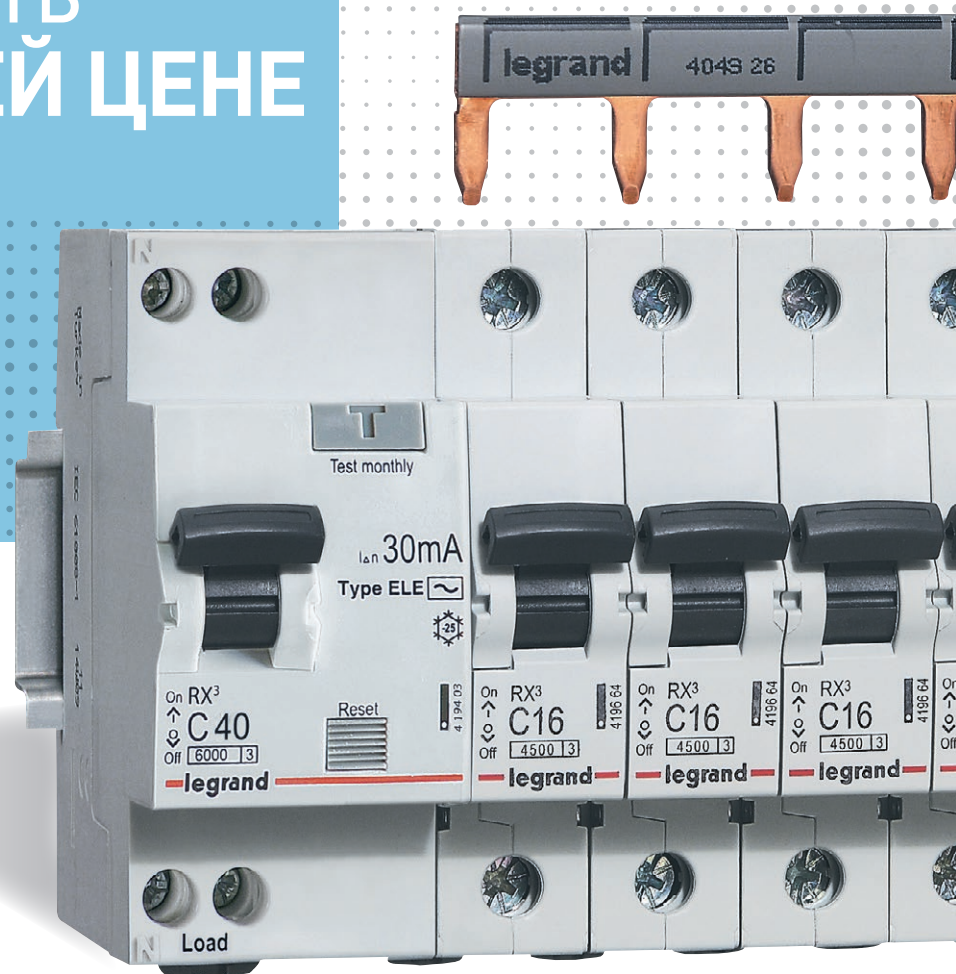


RX³

БЕЗОПАСНОСТЬ
ПО ЛУЧШЕЙ ЦЕНЕ



МИРОВОЙ СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ
И ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ ЗДАНИЙ

 **legrand**[®]

www.legrand.ru

НОВАЯ СЕРИЯ RX³

БЕЗОПАСНОСТЬ ПО ЛУЧШЕЙ ЦЕНЕ

Новая серия модульного оборудования RX³ включает в себя автоматические выключатели, устройства защиты дифференциального тока: ВДТ и АВДТ (УЗО и диф-автоматы) и выключатели-разъединители.

Отличительными особенностями оборудования этой серии являются надежность, безопасность, простота при монтаже и при этом доступная цена. Благодаря этому, серия RX³ идеально подходит для использования в жилых и небольших коммерческих зданиях.



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ С ТЕРМОМАГНИТНЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ



- Номинальный ток 6 ... 63 А
- 1П/2П/3П/4П
- Отключающая способность:
4500 А при 230/400 В
- Защитная характеристика типа С
- Соответствие стандарту МЭК 60898-1



ИДЕАЛЬНО ПОДХОДЯТ
ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ
В ЖИЛЫХ И НЕБОЛЬШИХ
ОБЩЕСТВЕННЫХ
ЗДАНИЯХ

ВДТ (УЗО)



- Номинальный ток 25/40/63 А
- 2П и 4П
- Номинальный отключающий дифференциальный ток:
ВДТ типа АС – 30/100/300 мА, ВДТ типа А – 30 мА
- Соответствие стандарту МЭК 61008-1

АВДТ (ДИФАВТОМАТ)



- $I_n = 6-40$ А
- 1П + Н
- Тип АС
- $I_{\Delta n} = 30$ мА
- Характеристика С

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ

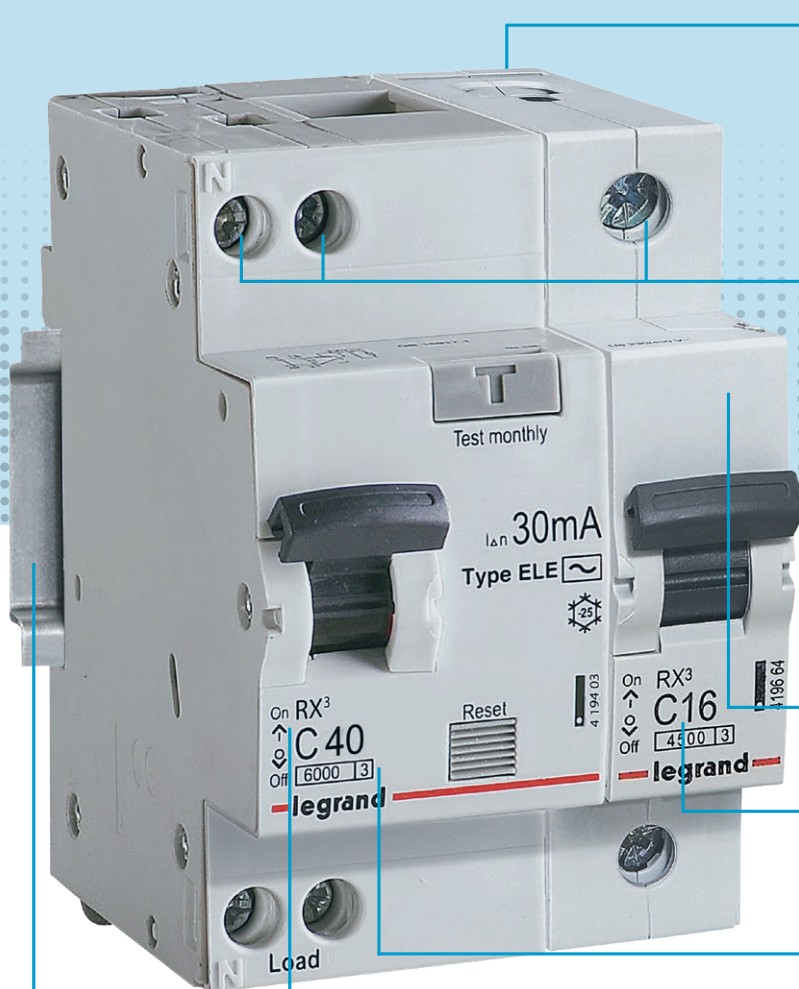


- $I_n = 40, 63$ и 80 А
- 2, 3 и 4 полюса

НОВАЯ СЕРИЯ RX³

БЕЗОПАСНОСТЬ, НАДЕЖНОСТЬ
И ПРОСТОТА

МОНТАЖА

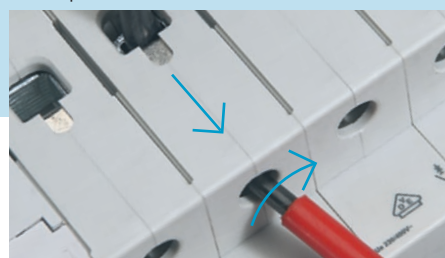


АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ RX³ ПРОИЗВОДЯТСЯ В ЕВРОПЕ

- Гарантия качества и соответствия заявленным характеристикам
- Увеличенная износостойкость (10000 электрических и 20000 механических операций)

ПРОСТОЕ И БЕЗОПАСНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Изолированные зажимы степени защиты IP2X
- Сечение подключаемых проводников до 35 мм²
- Зажимы туннельного типа
- Совместимы с плоскими и крестообразными отвертками



МЕСТО ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ МАРКИРОВКИ (НОМЕР ЛИНИИ И ПРОЧ.)

НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗОК И КОРОТКИХ ЗАМЫКАНИЙ

- Отключающая способность 4,5 кА
- Характеристика срабатывания C

КОМБИНИРОВАННАЯ ЗАЩИТА ОТ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, А ТАКЖЕ ОТ ПЕРЕГРУЗОК И КОРОТКИХ ЗАМЫКАНИЙ

- Отключающая способность 6кА

ЧЕТКАЯ И ПОНЯТНАЯ МАРКИРОВКА

- Место для нанесения маркировки цепи легко доступно и всегда видно независимо от положения рычага
- Четкая и понятная нестираемая маркировка для быстрой идентификации аппарата

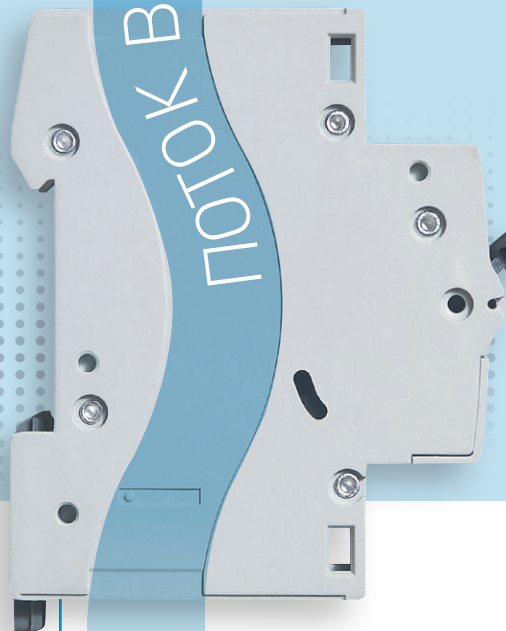
ЗАЩЕЛКИ С ФИКСАЦИЕЙ В ДВУХ ПОЛОЖЕНИЯХ

- Для упрощения установки или снятия аппарата с DIN-рейки





ПОТОК ВОЗДУХА



ПРОДУМАННЫЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ДИЗАЙН ДЛЯ БЕЗОПАСНОСТИ И УДОБСТВА ЭКСПЛУАТАЦИИ

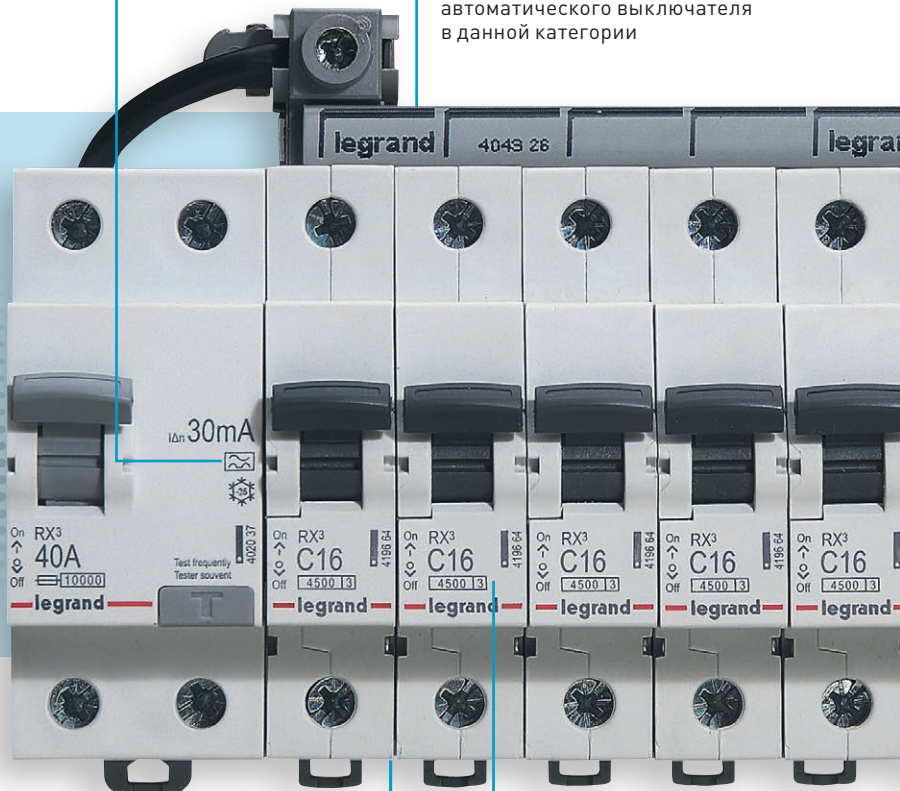
- Благодаря тщательно выбранным материалам и продуманной форме корпуса, обеспечивающей циркуляцию воздуха, аппараты надежно защищены от перегрева
- Привлекательный дизайн и гладкая поверхность корпуса

2 ТИПА ВДТ (УЗО)

УЗО типа А стоят дороже, чем УЗО типа АС, но реагируют не только на переменный, но и на постоянный дифференциальный ток. В быту применяются приборы, содержащие компоненты, способные вызвать утечки постоянного пульсирующего тока, (аудио-видео техника, компьютеры, стиральные машины). Поэтому дома зачастую целесообразнее применять УЗО типа А.

ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР

на 12% шире, чем у обычного автоматического выключателя в данной категории



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ

в 2,5 раза выше, чем требования стандарта (требования стандарта 4000 электрических операций)

RX³ ГАРАНТИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И НАДЕЖНОСТИ

Высокая электрическая износостойкость

10 000 операций

Расширенный диапазон рабочих температур

от -25 °C до +70 °C

Самое экономичное предложение среди всех автоматических выключателей, производимых в Европе

Класс ограничения 3

Качество, гарантированное международной и российской сертификацией



Автоматические выключатели RX³ 4500 и выключатели-разъединители RX³



4 196 97 4 197 08 4 194 12

Установка вспомогательных устройств и дополнительных модулей дифференциальной защиты не предусмотрена
 Совместимы с гребенчатыми шинами
 Отключающая способность:
 [4500] - МЭК 60898-1 - 230/400 В~, 4,5 кА - МЭК 60947-2 - 230/400 В~

Упак.	Кат. №	1 полюс, 230/400 В ~	
		Номинальный ток In, А	Ширина в модулях
12	4 196 61	6	1
12	4 196 62	10	1
12	4 196 64	16	1
12	4 196 65	20	1
12	4 196 66	25	1
12	4 196 67	32	1
12	4 196 68	40	1
12	4 196 69	50	1
12	4 196 70	63	1

Упак.	Кат. №	2 полюса, 230/400 В ~	
		Номинальный ток In, А	Ширина в модулях
6	4 196 94	6	2
6	4 196 95	10	2
6	4 196 97	16	2
6	4 196 98	20	2
6	4 196 99	25	2
6	4 197 00	32	2
6	4 197 01	40	2
6	4 197 02	50	2
6	4 197 03	63	2

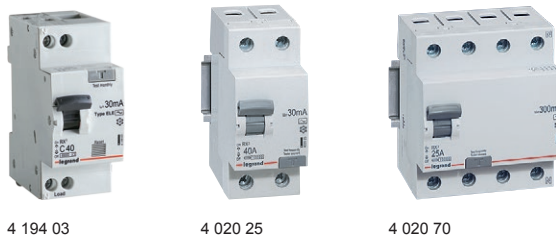
Упак.	Кат. №	3 полюса, 400 В ~	
		Номинальный ток In, А	Ширина в модулях
4	4 197 05	6	3
4	4 197 06	10	3
4	4 197 08	16	3
4	4 197 09	20	3
4	4 197 10	25	3
4	4 197 11	32	3
4	4 197 12	40	3
4	4 197 13	50	3
4	4 197 14	63	3

Упак.	Кат. №	4 полюса, 400 В ~	
		Номинальный ток In, А	Ширина в модулях
3	4 197 38	6	4
3	4 197 39	10	4
3	4 197 41	16	4
3	4 197 42	20	4
3	4 197 43	25	4
3	4 197 44	32	4
3	4 197 45	40	4
3	4 197 46	50	4
3	4 197 47	63	4

Выключатели-разъединители			
Двухполюсные			
	Кат. №	Номинальный ток In, А	Ширина в модулях
1	4 194 07	40	2
1	4 194 08	63	2
1	4 194 09	80	2
Трехполюсные			
1	4 194 12	40	3
1	4 194 13	63	3
1	4 194 14	80	3
Четырехполюсные			
1	4 194 17	40	4
1	4 194 18	63	4
1	4 194 19	80	4

ВДТ и АВДТ RX³

УЗО и дифавтоматы



4 194 03 4 020 25 4 020 70

Соответствие требованиям стандарта МЭК 61008-1
 • Тип АС : срабатывание ВДТ обеспечивается синусоидальным переменным дифференциальным током
 • Тип А : срабатывание ВДТ обеспечивается и синусоидальным переменным, и пульсирующим постоянным дифференциальными токами
 Установка вспомогательных устройств не предусмотрена
 Совместимы с гребенчатыми шинами

Упак.	Кат. №	ВДТ (УЗО), 2 полюса, 230 В ~		
		Тип АС	In, А	Ширина в модулях
		IΔn, mA		
1	4 020 24	30	25	2
1	4 020 25	30	40	2
1	4 020 26	30	63	2
1	4 020 27	30	80	2
1	4 020 28	100	25	2
1	4 020 29	100	40	2
1	4 020 30	100	63	2
1	4 020 32	300	25	2
1	4 020 33	300	40	2
1	4 020 34	300	63	2
		Тип А		
1	4 020 36	30	25	2
1	4 020 37	30	40	2
1	4 020 38	30	63	2

Упак.	Кат. №	ВДТ (УЗО), 4 полюса, 400 В ~ нейтраль справа		
		Тип АС	In, А	Ширина в модулях
		IΔn, mA		
1	4 020 62	30	25	4
1	4 020 63	30	40	4
1	4 020 64	30	63	4
1	4 020 66	100	25	4
1	4 020 67	100	40	4
1	4 020 68	100	63	4
1	4 020 70	300	25	4
1	4 020 71	300	40	4
1	4 020 72	300	63	4
		Тип А		
1	4 020 74	30	25	4
1	4 020 75	30	40	4
1	4 020 76	30	63	4

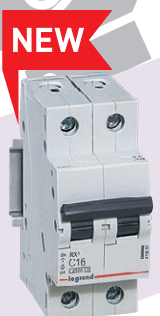
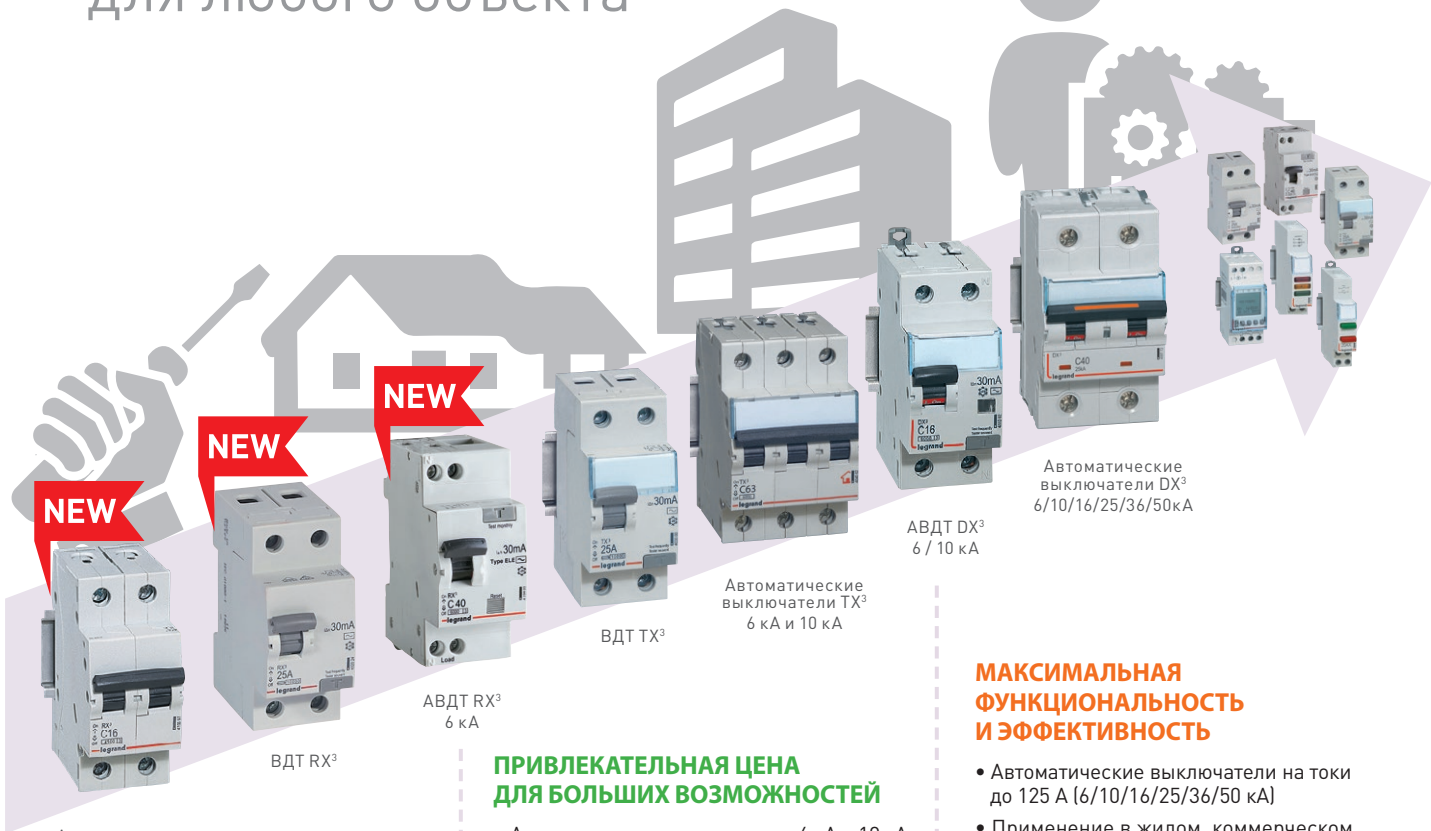
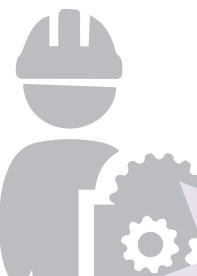
Упак.	Кат. №	АВДТ (дифавтоматы), 6000 А, однополюсные + нейтраль, 230 В ~		
		Тип АС	In, А	Ширина в модулях
		IΔn, mA		
1	4 193 96	30	6	2
1	4 193 97	30	10	2
1	4 193 99	30	16	2
1	4 194 00	30	20	2
1	4 194 01	30	25	2
1	4 194 02	30	32	2
1	4 194 03	30	40	2

RX³

TX³

DX³

правильный выбор
для любого объекта



Автоматические выключатели RX³ 4,5 кА



ВДТ RX³



АВДТ RX³ 6 кА



ВДТ TX³



Автоматические выключатели TX³ 6 кА и 10 кА



АВДТ DX³ 6 / 10 кА



Автоматические выключатели DX³ 6/10/16/25/36/50кА



БЕЗОПАСНОСТЬ ПО ЛУЧШЕЙ ЦЕНЕ

- Автоматические выключатели 4,5 кА
- Применение в реконструируемых и вновь возводимых жилых домах, ремонте
- Установка на различных объектах (жилые комплексы, небольшие офисы и торговые помещения)

ПРИВЛЕКАТЕЛЬНАЯ ЦЕНА ДЛЯ БОЛЬШИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

- Автоматические выключатели 6 кА и 10 кА
- Применение в жилых и административно-коммерческих зданиях
- Характеристики срабатывания С (общего применения) и В (с повышенной чувствительностью к коротким замыканиям) для деревянного домостроения
- Возможность применения дополнительных аксессуаров
- Наличие прозрачного держателя этикеток

МАКСИМАЛЬНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Автоматические выключатели на токи до 125 А (6/10/16/25/36/50 кА)
- Применение в жилом, коммерческом и промышленном секторах
- Сочетание высокой эффективности, безопасности и селективности
- Широкий ряд вспомогательных устройств управления, контроля и сигнализации
- Типы защитных характеристик: В, С, D, МА и Z, а так же версии для постоянного тока
- 25 типов устройств
- Функции измерения электрических параметров и мониторинга сети

Пластиковые распределительные щитки Legrand

Распределительные щитки Mini S накладного монтажа

- ▶ От 1 до 9 модулей
- ▶ IP 2X
- ▶ Номинальный ток 63 А



Распределительные щитки скрытого монтажа Practibox

- ▶ От 6 до 36 модулей
- ▶ IP 40
- ▶ Номинальный ток 63 А



Распределительные щитки скрытого и накладного монтажа Nedbox

- ▶ От 8 до 48 модулей
- ▶ IP 40
- ▶ Номинальный ток 63 А

