

от традиций к модернизации



Автоматические выключатели

Модульное оборудование



ВА47-063Про
ВА47-100Про
УЗО-100Про
АД-063Про
АВДТ-063Про



Технические характеристики ВА47-063Про и ВА47-100Про

	ВА47-063Про		ВА47-100Про	
	1	2, 3, 4	1	2, 3, 4
Количество полюсов				
Номинальный ток I_n , А	1, 2, 3, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63		10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100	
Тип мгновенного расцепления	В, С		С	
Номинальное напряжение при частоте 50 Гц, В	230/400	400	230 / 400	400
Номинальная наибольшая отключающая способность I_{cp} , А	4 500		10 000	
Рабочая наибольшая отключающая способность I_{cs} , % I_{cu}	75			
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp} , кВ	4			
Износостойкость (механическая), кол-во циклов, не менее	10 000			
Износостойкость (электрическая), кол-во циклов, не менее	4 000			
Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм ²	25 (гибкий медный проводник) 35 (жесткий медный проводник)		35 (гибкий медный проводник) 50 (жесткий медный проводник)	
Степень защиты, IP	20			
Температура окружающей среды	от -25°C до +70°C		от -30°C до +70°C	
Масса одного полюса, кг	0,096		0,155	
Соответствие ГОСТ Р	50345-99		50030.2-99	



Технические характеристики УЗО-100Про

	УЗО-100Про	
	2	4
Количество полюсов		
Номинальный ток I_n , А	16, 25, 32, 40, 50, 63, 80	
Номинальный отключающий дифференциальный ток $I_{\Delta n}$, А	0,01; 0,03; 0,1; 0,3	0,03; 0,1; 0,3
Номинальное напряжение при частоте 50 Гц U_n , В	230	400
Номинальное напряжение изоляции U_i , В	300	500
Номинальная включающая и отключающая способность I_m , А	$I_n=16$ А, 25 А, 32 А, 40 А – 500 А $I_n=63$ А, 80 А – 10 I_n	
Номинальный условный ток короткого замыкания $I_{\Delta s}$, А	10 000	
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp} , кВ	6	
Износостойкость (механическая), кол-во циклов, не менее	20 000	
Износостойкость (электрическая), кол-во циклов, не менее	10 000	
Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм ²	35 (гибкий медный проводник) 50 (жесткий медный проводник)	
Время срабатывания, мс	< 300	
Степень защиты, IP	20	
Тип защитной характеристики	АС	
Температура окружающей среды	от -25°C до +40°C	
Масса устройства, кг	0,23	0,38
Соответствие ГОСТ Р	51326.1-99	

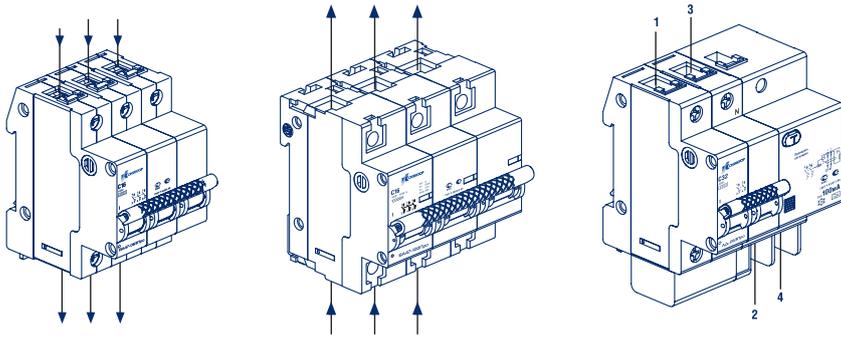


Технические характеристики АД-063Про и АДТ-063Про

	АД-063Про		АДТ-063Про
	2	4	1+N
Отключающий дифференциальный ток $I_{\Delta n}$, А	0,03; 0,1; 0,3		0,03
Номинальный ток I_n , А	10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63		
Номинальное напряжение изоляции U_i , В	400		
Номинальное напряжение при частоте 50 Гц U_e , В	230	400	230
Номинальный неотключающий дифференциальный ток $I_{\Delta no}$, А	0,5 $I_{\Delta n}$		
Номинальная наибольшая дифференциальная включающая и отключающая способность $I_{\Delta m}$, А	3 000		
Номинальная наибольшая коммутационная способность I_{cp} , А	4 500		
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp} , кВ	4		
Износостойкость (механическая), кол-во циклов, не менее	2 000		
Износостойкость (электрическая), кол-во циклов, не менее	2 000		
Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм ²	25 (гибкий медный проводник) 35 (жесткий медный проводник)		
Время срабатывания, мс	< 300		
Степень защиты, IP	20		
Тип защитной характеристики	А		
Температура окружающей среды	от -30°C до +70°C		
Соответствие ГОСТ Р	51327.1-99		



Подключение



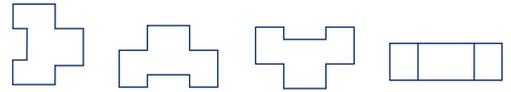
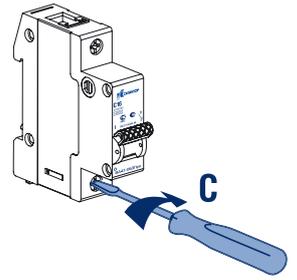
≤ 35 мм²

≤ 25 мм²

1,3 Нм ≤ C ≤ 3,5 Нм

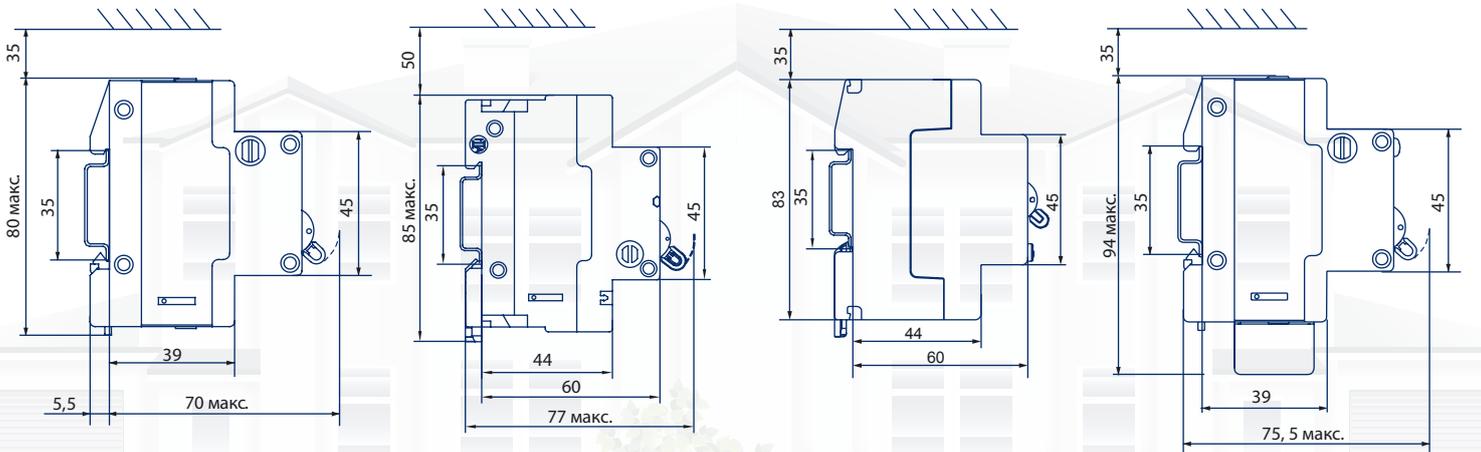
Z2

5,5 мм - для УЗО
6,5 мм - для выключателя



МОНТИРУЮТСЯ
В ЛЮБОМ ПОЛОЖЕНИИ

Габаритные размеры



ВА47-063Про

ВА47-063Про

	1P	2P	3P	4P
Ширина, мм	17,8	35,6	53,4	71,2

ВА47-100Про

ВА47-100Про

	1 P	2 P	3 P	4 P
Ширина, мм	27	54	81	108

УЗО-100Про

УЗО-100Про

	2 P	4 P
Ширина, мм	35,6	71,2

АД-063Про, АВДТ-063Про

АВДТ-063Про

	1 P + N (≤32 A)	1 P + N (>32 A)
Ширина, мм	45	55

АД-063Про

	2P (≤32 A)	2P (>32 A)	4P (≤32 A)	4P (>32 A)
Ширина, мм	63	73	117	136

Нормы упаковки

ВА47-063Про

Количество полюсов	1P	2P	3P	4P
Групповая упаковка, шт.	12	6	4	3
Транспортная упаковка, шт.	144	72	48	36

ВА47-100Про

Количество полюсов	1P	2P	3P	4P
Групповая упаковка, шт.	8	4	2	2
Транспортная упаковка, шт.	96	48	24	24

АД-063Про

Количество полюсов	2P ≤32A	2P > 32A	4P ≤32A	4P > 32A
Групповая упаковка, шт.	4	3	2	1
Транспортная упаковка, шт.	48	36	24	12

АВДТ-063Про

Количество полюсов	1P+N ≤32A	1P+N >32A
Групповая упаковка, шт.	5	4
Транспортная упаковка, шт.	60	48

УЗО-100Про

Количество полюсов	2P	4P
Групповая упаковка, шт.	5	1
Транспортная упаковка, шт.	30	12



В современных условиях...

Для современных электроустановок жилых и офисных зданий, а также промышленных предприятий требуются надежное модульное оборудование, соответствующее всем нормам безопасности.

Принимая во внимание высокие технические требования электротехнического рынка и нужды заказчика ОАО «Контактор» продолжает расширение новой серии автоматических выключателей «Кпро».

СОВРЕМЕННЫЙ

- Легко читаемая маркировка.
- Высокотехнологичные материалы.
- Легко узнаваемая упаковка из экологически чистых материалов.



НАДЕЖНЫЙ

- ВА47-100Про оснащен окошком для определения положения контактов.
- Соответствие ГОСТ Р.
- Соответствие техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности.
- Весь ассортимент продукции произведен на предприятиях сертифицированных по ISO 9001.
- Наличие штрих-кода с датой изготовления для удобной идентификации.

Вслед за выключателем «ПРОТОН» (ВА50-45Про) и «ВА04-3*Про» ОАО «Контактор», впервые за свою историю, выпускает модульного оборудования. Широкая гамма, 244 наименования, охватывает большинство возможных вариантов электрических схем.

Высокая безопасность, традиционное качество и современные конструктивные решения в сочетании с универсальностью – результат новых технических достижений в рамках модернизации ОАО «Контактор».

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

- ВА47-*Про имеют два значения $I_{сн}$ (4 500А и 10 000 А) для использования в жилых и на промышленных объектах.
- УЗО-100Про и АД-063Про имеют различные значения токов утечки и защищают от гибели и травм человека, а также от возгораний и пожаров в зданиях.
- Широкий ассортимент (244 наименования).
- Типы защитной характеристики УЗО (АС) и АД (А) для защиты от переменных и постоянных токов утечки.

ЛЕГКИЙ В ПРИМЕНЕНИИ

- Эргономичная рукоятка выполнена из материала, исключающего соскальзывание пальцев.
- Возможность присоединения проводников с сечением до 50 мм² для упрощения и ускорения монтажа.
- Модульное оборудование может монтироваться в любом положении.

Отдел продаж ОАО «Контактор»
107023, Москва, ул. Малая Семеновская, д. 9, стр. 12
Время работы: с 9:00 до 18:00
тел.: +7 495 660-75-60, 660-75-62
e-mail: info@kontaktor.ru, sales@kontaktor.ru
www.kontaktor.ru



Торговая марка Группы | **legrand**