

BA55 630AF



Выключатели в литом корпусе BA55 630AF с электронным расцепителем ЭБ

Технические характеристики



BA55-65 603ЭБ

ТИПОРАЗМЕР КОРПУСА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ		630 AF	
Число полюсов	3P	BA55-37 603ЭБ	BA55-65 603ЭБ
Число полюсов	4P	BA55-37 604ЭБ	BA55-65 604ЭБ
Номинальный ток In (при 40°C)		400A, 630A	
Напряжение изоляции Ui		690 В	
Импульсное выдерживаемое напряжение Uimp		8 кВ	
Рабочее напряжение Ue		440 В	
Категория применения		A	
Степень загрязнения		3	
Предельная отключающая способность Icu (АС 50/60 Гц)	220/240 В	70 кА	100 кА
	380/415 В	37 кА	65 кА
	440 В	37 кА	65 кА
Износостойкость	Механическая (циклов)	15000	15000
	Электрическая при АС 415В (циклов)	6000	4000
Тип расцепителя	Электронный LSI	•	•

Информация для заказа

Номинальный ток	BA55-37 (37 кА/415В)			
	3-полюсный		4-полюсный	
	Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
400А	207406	BA55-37 603ЭБ400-С	207476	BA55-37 604ЭБ400-С
630А	207407	BA55-37 603ЭБ630-С	207477	BA55-37 604ЭБ630-С

Номинальный ток	BA55-65 (65 кА/415В)			
	3-полюсный		4-полюсный	
	Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
400А	208501	BA55-65 603ЭБ400-С	207478	BA55-65 604ЭБ400-С
630А	208502	BA55-65 603ЭБ630-С	207479	BA55-65 604ЭБ630-С

Аксессуары для выключателей BA55 630AF ЭБ		
207439	МИП BA55 630AF ЭБ	Изоляционные межполюсные перегородки для BA55 630AF ЭБ
207440	КВВ BA55 630AF ЭБ	Крышки выводов высокие (комплект 2 шт) для BA55 630AF ЭБ
207441	КВН BA55 630AF ЭБ	Крышки выводов низкие (комплект 2 шт) для BA55 630AF ЭБ
207442	ЦВИ BA55 630AF ЭБ	Цоколь втычного исполнения (комплект) для BA55 630AF ЭБ
207443	МР BA55 630AF ЭБ	Монтажная рамка для разъёма в/к для BA55 630AF ЭБ
207425	РВК1 BA55 250AF/630AF ЭБ/ТМ	разъём в/к встраиваемый для BA55 250AF/630AF ЭБ/ТМ
207426	РВК2 BA55 250AF/630AF ЭБ/ТМ	разъём в/к выносной для BA55 250AF/630AF ЭБ/ТМ
207427	НР BA55 250AF/630AF ЭБ/ТМ, АС200~240V	Независимый шунтовой расцепитель АС200~240V для BA55 250AF/630AF ЭБ/ТМ
207428	РМН BA55 250AF/630AF ЭБ/ТМ, АС200~240V	Расцепитель минимального напряжения АС200~240V для BA55 250AF/630AF ЭБ/ТМ
207444	УКП BA55 630AF ЭБ	Угловые контактные пластины (комплект 3 шт + МИП 2шт) для BA55 630AF ЭБ
207445	ПР BA55 630AF ЭБ	Полюсные расширители (комплект 3 шт + МИП 2шт) для BA55 630AF ЭБ
207446	ВЗА BA55 630AF ЭБ	Адаптер силовой для подключения гибкого кабеля (комплект 3 шт) для BA55 630AF ЭБ
207447	ВЗУ BA55 630AF ЭБ	Адаптер силовой двойной для подключения гибкого кабеля (комплект 3 шт + МИП 2шт) для BA55 630AF ЭБ
207448	ВЗП BA55 630AF ЭБ	Выводы заднего подключения (комплект 6 шт)
207449	РПС BA55 630AF ЭБ	Рукоятка поворотная стандартная для BA55 630AF ЭБ
207450	РПВ BA55 630AF ЭБ	Рукоятка поворотная выносная для BA55 630AF ЭБ
207451	МП BA55 630AF ЭБ АС220~240V	Моторный привод АС220~240V для BA55 630AF ЭБ
207438	КСС BA55 250/630/1600AF ЭБ/ТМ	контакт сигнализации универсальный для BA55 250AF/630AF/1600AF ЭБ/ТМ



BA55-65 603ЭБ с моторным приводом

Выключатели в литом корпусе BA55 630AF с электронным расцепителем ЭБ

Расцепитель ЭБ в габарите 630AF



ЗАЩИТА ОТ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ

Селективная и мгновенная токовые отсечки:

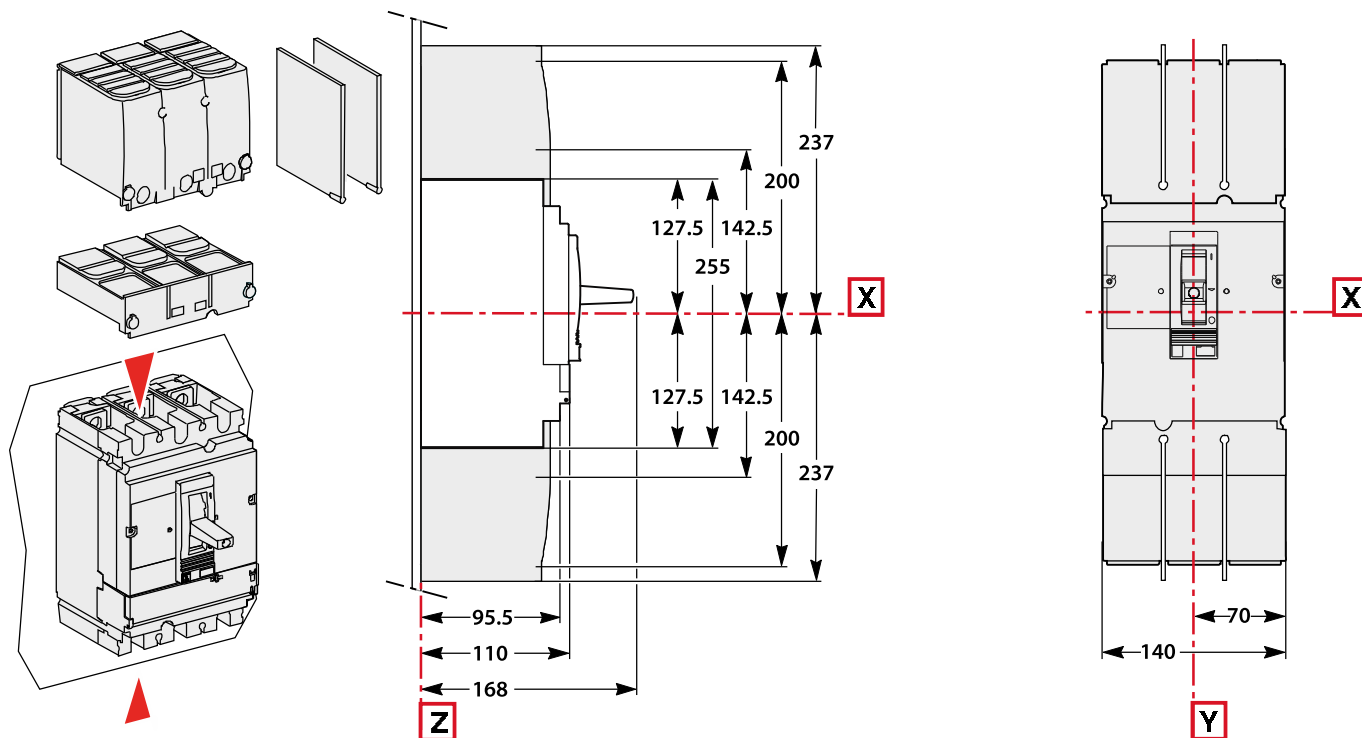
- защита от короткого замыкания характеризуется регулируемой уставкой по току и нерегулируемой уставкой времени срабатывания.
- мгновенная токовая отсечка с нерегулируемой уставкой по току.

Расцепитель		ЭБ	
Номинальный ток (А)	I_n при +20...+70 C°	400	630
		•	•
Защита от перегрузки (с длительной установкой времени)			
Уставка по току (А)	$I_r = I_n \times \dots$	0,36...1	Регулируется переключателями в 2 ступени
Уставка времени (с)		Не регулируется	
мин. ... макс.	1,5 x I_r 6 x I_r 7.2 x I_r	90 ... 180 5 ... 7,5 3,2 ... 5,0	
Селективная токовая отсечка (с короткой установкой времени)			
Уставка по току (А)	$I_{sd} = I_r \times \dots$	1,5 ... 10	Регулируется 9-позиц. переключателем
точность $\pm 15\%$			
Уставка времени (мс)		Не регулируется	
	Макс. время несрабатывания	≤ 40	
	Макс. время отключения	≤ 60	
Мгновенная токовая отсечка			
Уставка по току (А)	$I_i = I_n \times \dots$	11	
Тепловая память			
		Да	

Выключатели в литом корпусе BA55 630AF с электронным расцепителем ЭБ

Габаритные и установочные размеры

Стационарный



Втычной

