

Автоматические выключатели в литом корпусе 60AF

ABN60c, ABS60c

Технические характеристики



ABS62c



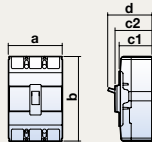
ABS63c



ABS64c

Подробная информация

- Рисунки ▶ стр. 107
- Время-токовые характеристики ▶ стр. 99
- Принадлежности ▶ стр. 74
- Монтаж и подключение ▶ стр. 124

Типоразмер корпуса выключателя			60AF				
Число полюсов			N-тип		S-тип		
2-полюсн.			ABN62c		ABS62c		
3-полюсн.			ABN63c		ABS63c		
4-полюсн.			ABN64c		ABS64c		
Номинальный ток In,			15-20-30-40-50-60A				
Номинальное рабочее напряжение, Ue			Перем. ток: 690 В				
			Пост. ток: 500 В				
Номинальное напряжение изоляции Ui			Перем. ток: 750 В				
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение, Uimp			8кВ				
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность, Icu			N-тип		S-тип		
Перем. ток			690 В		2,5 кА		
480/500 В			7,5 кА		10 кА		
МЭК 60947-2 (Icu)			460 В		14 кА		
Ics=100%×Icu			415 В		14 кА		
			380 В		18 кА		
			220/250 В		30 кА		
Пост. ток			500 В (3P)		5 кА		
			250 В (2P)		5 кА		
Функции защиты			От перегрузки и короткого замыкания				
Тип расцепителя			Термоэлектромагнитный				
Уставка срабатывания электромагнитного расцепителя			12×In (30A and under: 400A)				
Износостойкость			Механическая				
			Электрическая				
Присоединение проводников			Стандартное исполнение				
			По запросу				
			Втычное исполнение				
Крепление			Стандартное исполнение				
			С помощью винтов				
Размеры, мм			Число полюсов		2p	3p	4p
			a		50	75	100
			b		130		
			c1 (Примечание)		60		
			c2 (Примечание)		64		
			d		82		
Масса, кг			Стандартное исполнение		0.5	0.7	0.9
					0.5	0.7	0.9
Сертификация			Число полюсов		2p	3p	4p
Знак соответствия европейским стандартам			CE		o		o

Примечание) Глубина соответствует размеру выреза на двери: c1 для большого выреза, c2 для малого выреза

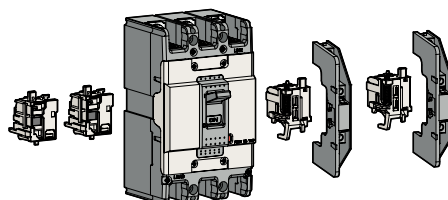
Информация для заказа

Автоматические выключатели

Тип ABN (14 кА/460 В)			
Номинальный ток In,	2-полюсн.	3-полюсн.	4-полюсн.
15 A	ABN62c/15	ABN63c/15	ABN64c/15
20 A	ABN62c/20	ABN63c/20	ABN64c/20
30 A	ABN62c/30	ABN63c/30	ABN64c/30
40 A	ABN62c/40	ABN63c/40	ABN64c/40
50 A	ABN62c/50	ABN63c/50	ABN64c/50
60 A	ABN62c/60	ABN63c/60	ABN64c/60

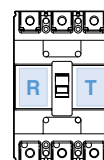
Тип ABS (18 кА/460 В)			
Номинальный ток In,	2-полюсн.	3-полюсн.	4-полюсн.
15 A	ABS62c/15	ABS63c/15	ABS64c/15
20 A	ABS62c/20	ABS63c/20	ABS64c/20
30 A	ABS62c/30	ABS63c/30	ABS64c/30
40 A	ABS62c/40	ABS63c/40	ABS64c/40
50 A	ABS62c/50	ABS63c/50	ABS64c/50
60 A	ABS62c/60	ABS63c/60	ABS64c/60

Принадлежности



Электрические принадлежности

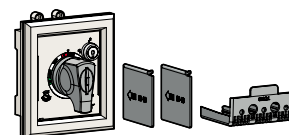
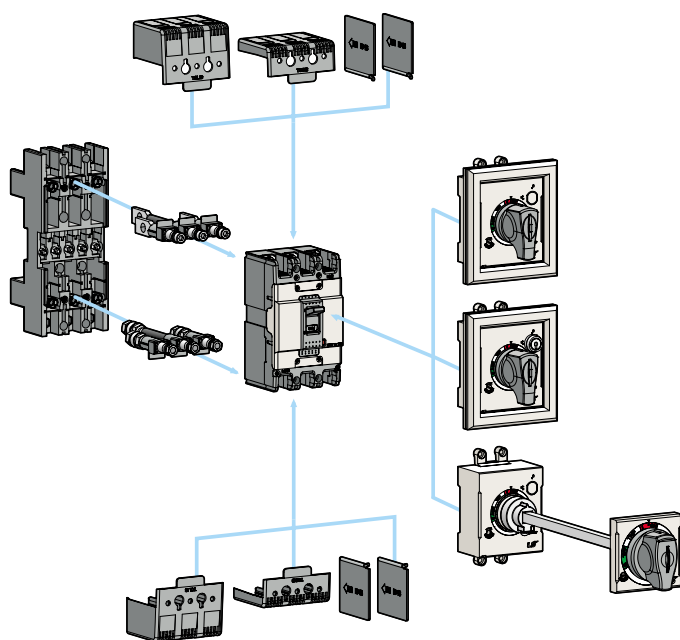
AX	Вспомогательный контакт
AL	Контакт сигнализации
AX+AL	Комбинированный контакт
SHT	Независимый расцепитель
UVT	Минимальный расцепитель напряжения



Возможности по установке вспомогательных устройств

Гнездо T	Одно из перечисленных выше устройств
Гнездо R	Вспомогательный контакт (AX) или контакт сигнализации (AL), или комбинированный контакт (AX+AL)

Примечание) Подробная информация приведена на стр. 74



Наружные принадлежности

ABS60c ABN60c	Наименование
IB13	Межполюсные перегородки
TCL13	Изолирующая крышка (длинная)
TCS13	Изолирующая крышка (короткая)
DH100	Стандартная поворотная рукоятка
DHK100	Запираемая стандартная поворотная рукоятка
EH100	Выносная поворотная рукоятка
RTB1	Выводы для заднего присоединения шин
RTR1	Круглые выводы для заднего присоединения проводников
PB-A3	Основание автоматического выключателя втычного исполнения
PHL100	Замок для запирающей рукоятки

Примечание) Подробная информация на стр. 82