

Автоматические выключатели в литом корпусе 60AF

ABN60c, ABS60c

Metasol

Технические характеристики



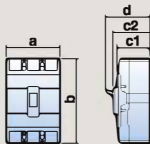
ABS62c



ABS63c



ABS64c

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: 1000 В						
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение, Uimp		8 кВ						
Номинальная предельная наибольшая		N-тип	S-тип					
отключающая	Перем. ток	690 В	2.5 кА	5 кА				
	способнoсть, Icu,	480/500 В	7.5 кА	10 кА				
МЭК 60947-2 (Icu)		460 В	14 кА	18 кА				
		415 В	14 кА	18 кА				
		380 В	18 кА	22 кА				
		220/250 В	30 кА	35 кА				
	Пост. ток	500 В (3P)	5 кА	10 кА				
		250 В (2P)	5 кА	10 кА				
Ics=% × Icu		100%	100%					
Функции защиты		От перегрузки и короткого замыкания						
Тип расцепителя		Термоэлектромагнитный						
Уставка срабатывания электромагнитного расцепителя		12 × In (30A and under: 400A)						
Износостойкость	Механическая	25000 циклов						
	Электрическая	10000 циклов						
Присоединение проводников	Стандартное исполнение	Переднее присоединение						
	По запросу	Заднее присоединение						
		Втычное исполнение						
Крепление	Стандартное исполнение	С помощью винтов						
Размеры, мм		Число полюсов	2p	3p	4p	2p	3p	4p
	a	50	75	100	50	75	100	
	b	130			130			
	c1 Примечание	60			60			
	c2 Примечание	64			64			
	d	82			82			
	Масса, кг	Стандартное исполнение	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7	0.9
Сертификация		Число полюсов	2p	3p	4p	2p	3p	4p
Знак соответствия европейским стандартам		CE		o		o		

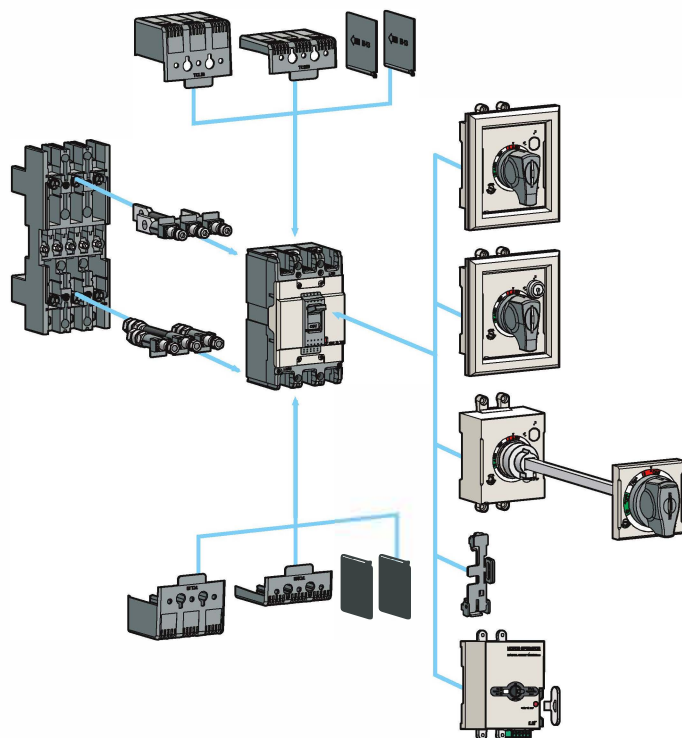
Примечание) 1. Глубина соответствует размеру выреза на двери: c1 для большого выреза, c2 для малого выреза
2. Допустимая нагрузка 4-полюсный продукта на нейтральном проводнике равен или меньше, чем 50% от номинального тока.

Информация для заказа

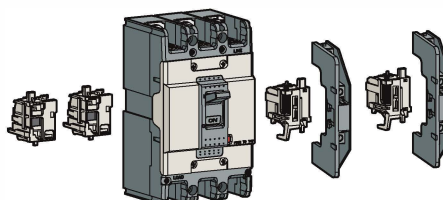
Автоматические выключатели

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

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

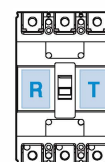


Принадлежности



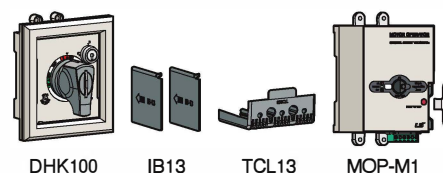
Электрические принадлежности

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)



Наружные принадлежности

ABS60c ABN60c	Наименование
IB13	Межполюсные перегородки
TCL13	Изолирующая крышка (длинная) - передняя панель типа Inde, D-Handle, N-Handle
TCS13	Изолирующая крышка (короткая) - передняя панель типа Inde, D-Handle, N-Handle
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
Замок ручки	
MOP-M1	Дистанционное управление

- Тип Inde: панель без поворотной рукоятки
- Тип D-Handle: панель со стандартной поворотной рукояткой
- Тип N-Handle: панель с запираемой поворотной рукояткой