



Характеристики и стандартные коды заказа

| Тип UCB / 50AF |

- UCB50R 30/25кА

		UCB50R		
				
Количество полюсов (P)		2, 3, 4		
Степень защиты (с крышкой выводов)		IP20		
Категория применения		A		
Пригодность к разъединению		○		
Защита		От перегрузки, слабых и сильных кор. замык.		
Номинальные значения	Номинальный ток (A)	15, 20, 30, 40, 50		
	Номинальное напряжение изоляции [Ui] (В)	690 пер. тока		
	Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)	660 пер. тока		
	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (кВ)	250 пост. тока		
Номинальная наибольшая отключающая способность IEC 60947-2 K 60947-2	Предельная [Icu] (кА действ.)	600/660В пер. тока, 50-60Гц	10	
		480/500В пер. тока, 50-60Гц	14	
		440/460В пер. тока, 50-60Гц	25	
		380/415В пер. тока, 50-60Гц	30/25	
		220/240В пер. тока, 50-60Гц	50	
		250В пост. тока	14	
	125В пост. тока	20		
Рабочая [Ics]	В% от [Icu]	50		
Расцепитель и защитная характеристика	Теплоэлектромагнитный	С фикс. уставкой защиты от перегрузки,	○	
		С фикс. уставкой мгнов. защиты INST	10 × In	
Крепление	Винтами к поверхности		○	
	Втычное	Для комплектного устройства	Сторона питания и нагрузки	
			Только сторона питания	○ ¹⁾
	Для распределительного щита		○ ¹⁾	
Выводы главной цепи	Винтовые		○	
Износостойкость (количество операций)	Механическая		25 000	
	Электрическая		10 000	
Размеры (мм)		2/3/4P	a Ширина	60/90/120
			b Высота	155
			c Глубина	60
			d	84,5
Масса, только выключатель (кг)	2/3/4P	0,7/1,0/1,2		

※ - Жирным синим шрифтом выделено номинальное значение отключающей способности.

1) Доступно для 3P выключателей.

■ Принадлежности

- Сигнализация

Вспомогательный контакт	1C, слева					
	AUX 10B L1					
Контакт сигнализации срабатывания	1C, слева					
	AUX 10B L1					
Независимый расцепитель ¹⁾	24В пост. тока	100-110В пост. тока	100-120В пер. тока	200-230В пер. тока	380-415В пер. тока	440-480В пер. тока
	SHT 10B A	-	SHT 10B F	SHT 10B H		
Минимальный расцепитель напряжения ²⁾	24В пост. тока	100-110В пост. тока	100-120В пер. тока	200-230В пер. тока	380-415В пер. тока	440-480В пер. тока
	UVT 10B J	UVT 10B L	UVT 10B N	UVT 10B P	UVT 10B Q	UVT 10B R

※ 1) Допустимое рабочее напряжение: 85-110% от номинального напряжения пер. тока, 75-125% от номинального напряжения пост. тока.

2) Допустимое рабочее напряжение: 85-110% от номинального напряжения пер. тока, 85-125% от номинального напряжения пост. тока.

Напряжение срабатывания: 20-70% от номинального напряжения пер./пост. тока.

Не используйте минимальный расцепитель напряжения для системы электрической взаимной блокировки.

• Управление

Поворотная рукоятка ¹⁾	Расположение входных зажимов		Сверху	Справа	Слева
	Стандартная	Тип S	TFG 10BS U4	TFG 10BS R4	TFG 10BS L4
		Тип L	TFG 10BL U4	—	TFG 10BL L4
	Выносная	Тип S	TFH 10BS		
Тип L		TFH 10BL			
Электродвигательный привод ²⁾			24В пост. тока MOT 10UB DC24	110В пост./пер. тока MOT 10UB ADC110	220В пост./пер. тока MOT 10UB ADC220
Устройство механической взаимной блокировки			2-полюсный —	3-полюсный MIF 10UF 3	4-полюсный MIF 10UF 4
Крепление для навесного замка ³⁾			PLD 10UF		

※ 1) Доступно для 3P и 4P выключателей. Более подробную информацию см. на стр. 195-202.

2) Не рекомендуется использовать электродвигательный привод в морских электроустановках. 3) Навесной замок не поставляется.

• Крепление аппарата

Втычное ¹⁾	Состав аппарата		Для сторон питания и нагрузки	Только для стороны питания
	Монтажное основание		TDM 10BP	TDM 10BF
	Клеммный блок ²⁾	2 контакта	CBM 10AB 2	—
		3 контакта	CBM 10AB 3	—
Перегородка клеммного блока		CBM BARR	—	

※ 1) Доступно для 3P выключателей.

2) Клеммные блоки предназначены для подключения вспомогательного оборудования к 3-полюсным втычным выключателям со стороны питания и нагрузки.

• Выводы главной цепи

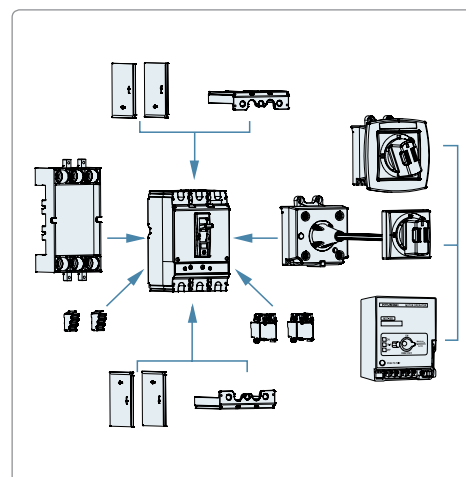
Туннельный зажим	набор из 3шт.		набор из 4шт.	
		СТВ 10В 3S	СТВ 10В 4S	
Крышка выводов ¹⁾	2-полюсный	3-полюсный	4-полюсный	
	TCF 10BP 2	TCF 10BP 3	TCF 10BP 4	
Межполюсная перегородка ²⁾	набор из 2шт. TQQ 10В 3PLINE			

※ 1) Для установки на стороне питания и нагрузки выключателя следует заказать 2шт.

2) Поставляется в качестве стандартного компонента.

Необходимое количество для установки на стороне питания и на стороне нагрузки выключателя:

2-полюсный – 2шт., 3-полюсный – 4шт., 4-полюсный – 6шт.



■ Коды заказа и количество в упаковке

- Защита от перегрузки с фиксированной уставкой и мгновенная защита (от сильных коротких замыканий) с фиксированной уставкой / Электромагнитный расцепитель с гидравлическим замедлением срабатывания

40/45°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB50R 30/25кА	15А	UCB50R 2PT4S0000C 00015	16	UCB50R 3PT4S0000C 00015	10	UCB50R 4PT4S0000C 00015	8	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	MCCB /M1
	20А	UCB50R 2PT4S0000C 00020	16	UCB50R 3PT4S0000C 00020	10	UCB50R 4PT4S0000C 00020	8		
	30А	UCB50R 2PT4S0000C 00030	16	UCB50R 3PT4S0000C 00030	10	UCB50R 4PT4S0000C 00030	8		
	40А	UCB50R 2PT4S0000C 00040	16	UCB50R 3PT4S0000C 00040	10	UCB50R 4PT4S0000C 00040	8		
	50А	UCB50R 2PT4S0000C 00050	16	UCB50R 3PT4S0000C 00050	10	UCB50R 4PT4S0000C 00050	8		



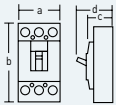
50°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB50R 30/25кА	15А	UCB50R 2PT5S0000C 00015	16	UCB50R 3PT5S0000C 00015	10	UCB50R 4PT5S0000C 00015	8	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	MCCB /M1
	20А	UCB50R 2PT5S0000C 00020	16	UCB50R 3PT5S0000C 00020	10	UCB50R 4PT5S0000C 00020	8		
	30А	UCB50R 2PT5S0000C 00030	16	UCB50R 3PT5S0000C 00030	10	UCB50R 4PT5S0000C 00030	8		
	40А	UCB50R 2PT5S0000C 00040	16	UCB50R 3PT5S0000C 00040	10	UCB50R 4PT5S0000C 00040	8		
	50А	UCB50R 2PT5S0000C 00050	16	UCB50R 3PT5S0000C 00050	10	UCB50R 4PT5S0000C 00050	8		

Характеристики и стандартные коды заказа

| Тип UCB / 50AF |

- UCB50H 42кА
- UCB50L 50кА

		UCB50H	UCB50L	
				
Количество полюсов (P)		*2, 3, 4		
Степень защиты (с крышкой выводов)		IP20		
Категория применения		A		
Пригодность к разъединению		○		
Защита		От перегрузки, слабых и сильных кор. замык.		
Номинальные значения	Номинальный ток (A)	15, 16, 20, 25, 30, 32, 40, 50		
	Номинальное напряжение изоляции [Ui] (В)	690 пер. тока		
	Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)	660 пер. тока 250 пост. тока		
	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (кВ)	6		
Номинальная наибольшая отключающая способность МЭК 60947-2 К 60947-2	Предельная [Icu] (кА действ.)	600/660В пер. тока, 50-60Гц	20	25
		480/500В пер. тока, 50-60Гц	30	35
		440/460В пер. тока, 50-60Гц	42	50
		380/415В пер. тока, 50-60Гц	42	50
		220/240В пер. тока, 50-60Гц	85	100
		250В пост. тока	25	40
		125В пост. тока	40	60
	Рабочая [Ics]	В% от [Icu]	50	
Расцепитель и защитная характеристика	Теплоэлектромагнитный	С фикс. уставкой защиты от перегрузки, С фикс. уставкой мгновен. защиты	INST	○ 15-32A: 15×In, 40-50A: 10×In
		С регулир. уставкой защиты от перегрузки, С фикс. уставкой мгновен. защиты	LTD	(0,8-0,9-1)×In
			INST	15-32A: 15×In, 40-50A: 10×In
Крепление	Винтами к поверхности		○	
	Втычное	Для комплектного устройства	Сторона питания и нагрузки	○ ¹⁾
			Только сторона питания	○ ¹⁾
Для распределительного щита		○ ¹⁾		
Выводы главной цепи		Винтовые		○
Износостойкость (количество операций)	Механическая		25 000	
	Электрическая		10 000	
Размеры (мм) 	2/3/4P	a	Ширина	90 ²⁾ /90/120
		b	Высота	155
		c	Глубина	60
		d		84,5
Масса, только выключатель (кг)		2/3/4P	0,9/1,0/1,3	

※ - Жирным синим шрифтом выделено номинальное значение отключающей способности.

1) Доступно для 3P выключателей.

2) *Двухполюсный аппарат имеет такие же размеры, как трехполюсный, но средний полюс отсутствует.

▪ Принадлежности

• Сигнализация

Вспомогательный контакт	1С, слева	2С, слева				
	AUX 12FG L1	AUX 12FG L2				
Контакт сигнализации срабатывания	1С, справа	1С, слева				
	ALT 12FG R1	ALT 12FG L1				
Независимый расцепитель ¹⁾	24В пост. тока	100-110В пост. тока	100-120В пер. тока	200-230В пер. тока	380-415В пер. тока	440-480В пер. тока
	SHT 12FG A	SHT 12FG C	SHT 12FG F	SHT 12FG H	SHT 12FG B	SHT 12FG D
Минимальный расцепитель напряжения ²⁾	24В пост. тока	100-110В пост. тока	100-120В пер. тока	200-230В пер. тока	380-415В пер. тока	440-480В пер. тока
	UVT 12FG J	UVT 12FG L	UVT 12FG N	UVT 12FG P	UVT 12FG Q	UVT 12FG R

※ 1) Допустимое рабочее напряжение: 85-110% от номинального напряжения пер. тока, 75-125% от номинального напряжения пост. тока.

2) Допустимое рабочее напряжение: 85-110% от номинального напряжения пер. тока, 85-125% от номинального напряжения пост. тока.

Напряжение срабатывания: 20-70% от номинального напряжения пер./пост. тока.

Не используйте минимальный расцепитель напряжения для системы электрической взаимной блокировки.

• Управление

Поворотная рукоятка ¹⁾	Расположение входных зажимов		Сверху	Справа	Слева
	Стандартная	Тип S	TFG 10UFS U4	TFG 10UFS R4	TFG 10UFS L4
		Тип L	TFG 10UFL U4	—	TFG 10UFL L4
	Выносная	Тип S		TFH10UFS	
Тип L			TFH 10UFL		
Электродвигательный привод ²⁾		24В пост. тока	110В пост./пер. тока	220В пост./пер. тока	
		MOT 10F DC24	MOT 10F ADC110	MOT 10F ADC220	
Устройство механической взаимной блокировки		2-полюсный	3-полюсный	4-полюсный	
		—	MIF 10UF 3	MIF 10UF 4	
Крепление для навесного замка ³⁾			PLD 10UF		

※ 1) Более подробную информацию см. на стр. 195-202.

2) Не рекомендуется использовать электродвигательный привод в морских электроустановках. 3) Навесной замок не поставляется.

• Крепление аппарата

Втычное ¹⁾	Состав аппарата		Для сторон питания и нагрузки	Только для стороны питания
	Монтажное основание		TDM 10BP	TDM 10BF
	Клеммный блок ²⁾	2 контакта	CBM 10AB 2	—
		3 контакта	CBM 10AB 3	—
Перегородка клеммного блока		CBM BARR	—	

※ 1) Доступно для 3Р выключателей.

2) Клеммные блоки предназначены для подключения вспомогательного оборудования к 3-полюсным втычным выключателям со стороны питания и нагрузки.

• Выводы главной цепи

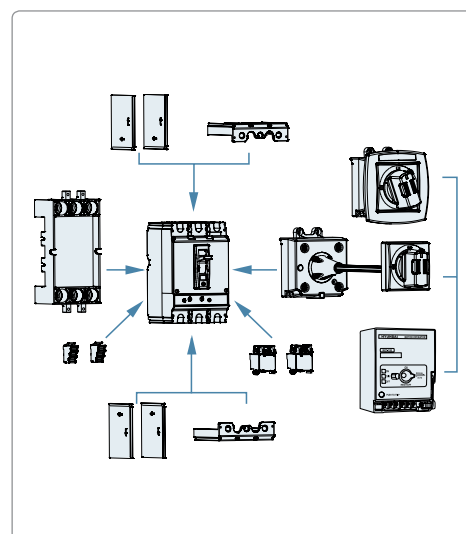
Туннельный зажим	набор из 3шт.	набор из 4шт.	
	СТВ 10В 3С	СТВ 10В 4С	
Крышка выводов ¹⁾	2-полюсный	3-полюсный	4-полюсный
	TCF 10FP 3	TCF 10FP 3	TCF 10FP 4
Межполюсная перегородка ²⁾	набор из 2шт.	TQQ 12FG 3PLINE	

※ 1) Для установки на стороне питания и нагрузки выключателя следует заказать 2шт.

2) Поставляется в качестве стандартного компонента.

Необходимое количество для установки на стороне питания и на стороне нагрузки выключателя:

2-полюсный – 2шт, 3-полюсный – 4шт, 4-полюсный – 6шт.



Характеристики и стандартные коды заказа

■ Коды заказа и количество в упаковке

- Защита от перегрузки с фиксированной уставкой и мгновенная защита (от сильных коротких замыканий) с фиксированной уставкой / Теплоэлектромагнитный расцепитель

40/45°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB50H 42кА	15А	UCB50H 2PT4S0000C 00015	8	UCB50H 3PT4S0000C 00015	8	UCB50H 4PT4S0000C 00015	6	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	MCCB /M2
	16А	UCB50H 2PT4S0000C 00016	8	UCB50H 3PT4S0000C 00016	8	UCB50H 4PT4S0000C 00016	6		
	20А	UCB50H 2PT4S0000C 00020	8	UCB50H 3PT4S0000C 00020	8	UCB50H 4PT4S0000C 00020	6		
	25А	UCB50H 2PT4S0000C 00025	8	UCB50H 3PT4S0000C 00025	8	UCB50H 4PT4S0000C 00025	6		
	30А	UCB50H 2PT4S0000C 00030	8	UCB50H 3PT4S0000C 00030	8	UCB50H 4PT4S0000C 00030	6		
	32А	UCB50H 2PT4S0000C 00032	8	UCB50H 3PT4S0000C 00032	8	UCB50H 4PT4S0000C 00032	6		
	40А	UCB50H 2PT4S0000C 00040	8	UCB50H 3PT4S0000C 00040	8	UCB50H 4PT4S0000C 00040	6		
	50А	UCB50H 2PT4S0000C 00050	8	UCB50H 3PT4S0000C 00050	8	UCB50H 4PT4S0000C 00050	6		
UCB50L 50кА	15А	UCB50L 2PT4S0000C 00015	8	UCB50L 3PT4S0000C 00015	8	UCB50L 4PT4S0000C 00015	6		
	16А	UCB50L 2PT4S0000C 00016	8	UCB50L 3PT4S0000C 00016	8	UCB50L 4PT4S0000C 00016	6		
	20А	UCB50L 2PT4S0000C 00020	8	UCB50L 3PT4S0000C 00020	8	UCB50L 4PT4S0000C 00020	6		
	25А	UCB50L 2PT4S0000C 00025	8	UCB50L 3PT4S0000C 00025	8	UCB50L 4PT4S0000C 00025	6		
	30А	UCB50L 2PT4S0000C 00030	8	UCB50L 3PT4S0000C 00030	8	UCB50L 4PT4S0000C 00030	6		
	32А	UCB50L 2PT4S0000C 00032	8	UCB50L 3PT4S0000C 00032	8	UCB50L 4PT4S0000C 00032	6		
	40А	UCB50L 2PT4S0000C 00040	8	UCB50L 3PT4S0000C 00040	8	UCB50L 4PT4S0000C 00040	6		
	50А	UCB50L 2PT4S0000C 00050	8	UCB50L 3PT4S0000C 00050	8	UCB50L 4PT4S0000C 00050	6		

50°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB50H 42кА	15А	UCB50H 2PT5S0000C 00015	8	UCB50H 3PT5S0000C 00015	8	UCB50H 4PT5S0000C 00015	6	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	MCCB /M2
	16А	UCB50H 2PT5S0000C 00016	8	UCB50H 3PT5S0000C 00016	8	UCB50H 4PT5S0000C 00016	6		
	20А	UCB50H 2PT5S0000C 00020	8	UCB50H 3PT5S0000C 00020	8	UCB50H 4PT5S0000C 00020	6		
	25А	UCB50H 2PT5S0000C 00025	8	UCB50H 3PT5S0000C 00025	8	UCB50H 4PT5S0000C 00025	6		
	30А	UCB50H 2PT5S0000C 00030	8	UCB50H 3PT5S0000C 00030	8	UCB50H 4PT5S0000C 00030	6		
	32А	UCB50H 2PT5S0000C 00032	8	UCB50H 3PT5S0000C 00032	8	UCB50H 4PT5S0000C 00032	6		
	40А	UCB50H 2PT5S0000C 00040	8	UCB50H 3PT5S0000C 00040	8	UCB50H 4PT5S0000C 00040	6		
	50А	UCB50H 2PT5S0000C 00050	8	UCB50H 3PT5S0000C 00050	8	UCB50H 4PT5S0000C 00050	6		
UCB50L 50кА	15А	UCB50L 2PT5S0000C 00015	8	UCB50L 3PT5S0000C 00015	8	UCB50L 4PT5S0000C 00015	6		
	16А	UCB50L 2PT5S0000C 00016	8	UCB50L 3PT5S0000C 00016	8	UCB50L 4PT5S0000C 00016	6		
	20А	UCB50L 2PT5S0000C 00020	8	UCB50L 3PT5S0000C 00020	8	UCB50L 4PT5S0000C 00020	6		
	25А	UCB50L 2PT5S0000C 00025	8	UCB50L 3PT5S0000C 00025	8	UCB50L 4PT5S0000C 00025	6		
	30А	UCB50L 2PT5S0000C 00030	8	UCB50L 3PT5S0000C 00030	8	UCB50L 4PT5S0000C 00030	6		
	32А	UCB50L 2PT5S0000C 00032	8	UCB50L 3PT5S0000C 00032	8	UCB50L 4PT5S0000C 00032	6		
	40А	UCB50L 2PT5S0000C 00040	8	UCB50L 3PT5S0000C 00040	8	UCB50L 4PT5S0000C 00040	6		
	50А	UCB50L 2PT5S0000C 00050	8	UCB50L 3PT5S0000C 00050	8	UCB50L 4PT5S0000C 00050	6		

- Защита от перегрузки с регулируемой уставкой и мгновенная защита (от сильных коротких замыканий) с фиксированной уставкой / Теплоэлектромагнитный расцепитель

40/45°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB50H 42кА	15А	UCB50H 2PT450000C 00015F	8	UCB50H 3PT450000C 00015F	8	UCB50H 4PT450000C 00015F	6	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	МССВ /М2
	16А	UCB50H 2PT450000C 00016F	8	UCB50H 3PT450000C 00016F	8	UCB50H 4PT450000C 00016F	6		
	20А	UCB50H 2PT450000C 00020F	8	UCB50H 3PT450000C 00020F	8	UCB50H 4PT450000C 00020F	6		
	25А	UCB50H 2PT450000C 00025F	8	UCB50H 3PT450000C 00025F	8	UCB50H 4PT450000C 00025F	6		
	30А	UCB50H 2PT450000C 00030F	8	UCB50H 3PT450000C 00030F	8	UCB50H 4PT450000C 00030F	6		
	32А	UCB50H 2PT450000C 00032F	8	UCB50H 3PT450000C 00032F	8	UCB50H 4PT450000C 00032F	6		
	40А	UCB50H 2PT450000C 00040F	8	UCB50H 3PT450000C 00040F	8	UCB50H 4PT450000C 00040F	6		
	50А	UCB50H 2PT450000C 00050F	8	UCB50H 3PT450000C 00050F	8	UCB50H 4PT450000C 00050F	6		
UCB50L 50кА	15А	UCB50L 2PT450000C 00015F	8	UCB50L 3PT450000C 00015F	8	UCB50L 4PT450000C 00015F	6		
	16А	UCB50L 2PT450000C 00016F	8	UCB50L 3PT450000C 00016F	8	UCB50L 4PT450000C 00016F	6		
	20А	UCB50L 2PT450000C 00020F	8	UCB50L 3PT450000C 00020F	8	UCB50L 4PT450000C 00020F	6		
	25А	UCB50L 2PT450000C 00025F	8	UCB50L 3PT450000C 00025F	8	UCB50L 4PT450000C 00025F	6		
	30А	UCB50L 2PT450000C 00030F	8	UCB50L 3PT450000C 00030F	8	UCB50L 4PT450000C 00030F	6		
	32А	UCB50L 2PT450000C 00032F	8	UCB50L 3PT450000C 00032F	8	UCB50L 4PT450000C 00032F	6		
	40А	UCB50L 2PT450000C 00040F	8	UCB50L 3PT450000C 00040F	8	UCB50L 4PT450000C 00040F	6		
	50А	UCB50L 2PT450000C 00050F	8	UCB50L 3PT450000C 00050F	8	UCB50L 4PT450000C 00050F	6		



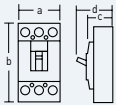
50°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB50H 42кА	15А	UCB50H 2PT550000C 00015F	8	UCB50H 3PT550000C 00015F	8	UCB50H 4PT550000C 00015F	6	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	МССВ /М2
	16А	UCB50H 2PT550000C 00016F	8	UCB50H 3PT550000C 00016F	8	UCB50H 4PT550000C 00016F	6		
	20А	UCB50H 2PT550000C 00020F	8	UCB50H 3PT550000C 00020F	8	UCB50H 4PT550000C 00020F	6		
	25А	UCB50H 2PT550000C 00025F	8	UCB50H 3PT550000C 00025F	8	UCB50H 4PT550000C 00025F	6		
	30А	UCB50H 2PT550000C 00030F	8	UCB50H 3PT550000C 00030F	8	UCB50H 4PT550000C 00030F	6		
	32А	UCB50H 2PT550000C 00032F	8	UCB50H 3PT550000C 00032F	8	UCB50H 4PT550000C 00032F	6		
	40А	UCB50H 2PT550000C 00040F	8	UCB50H 3PT550000C 00040F	8	UCB50H 4PT550000C 00040F	6		
	50А	UCB50H 2PT550000C 00050F	8	UCB50H 3PT550000C 00050F	8	UCB50H 4PT550000C 00050F	6		
UCB50L 50кА	15А	UCB50L 2PT550000C 00015F	8	UCB50L 3PT550000C 00015F	8	UCB50L 4PT550000C 00015F	6		
	16А	UCB50L 2PT550000C 00016F	8	UCB50L 3PT550000C 00016F	8	UCB50L 4PT550000C 00016F	6		
	20А	UCB50L 2PT550000C 00020F	8	UCB50L 3PT550000C 00020F	8	UCB50L 4PT550000C 00020F	6		
	25А	UCB50L 2PT550000C 00025F	8	UCB50L 3PT550000C 00025F	8	UCB50L 4PT550000C 00025F	6		
	30А	UCB50L 2PT550000C 00030F	8	UCB50L 3PT550000C 00030F	8	UCB50L 4PT550000C 00030F	6		
	32А	UCB50L 2PT550000C 00032F	8	UCB50L 3PT550000C 00032F	8	UCB50L 4PT550000C 00032F	6		
	40А	UCB50L 2PT550000C 00040F	8	UCB50L 3PT550000C 00040F	8	UCB50L 4PT550000C 00040F	6		
	50А	UCB50L 2PT550000C 00050F	8	UCB50L 3PT550000C 00050F	8	UCB50L 4PT550000C 00050F	6		

Характеристики и стандартные коды заказа

| Тип UCB / 100AF |

- UCB100R 30/25кА
- UCB100S 42/36кА

		UCB100R	UCB100S	
				
Количество полюсов (P)		2, 3, 4		
Степень защиты (с крышкой выводов)		IP20		
Категория применения		A		
Пригодность к разъединению		○		
Защита		От перегрузки, слабых и сильных кор. замык.		
Номинальные значения	Номинальный ток (A)	15, 16, 20, 25, 30, 32, 40, 50, 60, 63, 75, 80, 100, 125		
	Номинальное напряжение изоляции [Ui] (В)	690 пер. тока		
	Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)	660 пер. тока 250 пост. тока		
	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (кВ)	6		
Номинальная наибольшая отключающая способность МЭК 60947-2 К 60947-2	Предельная [Icu] (кА действ.)	600/660В пер. тока, 50-60Гц	10	18
		480/500В пер. тока, 50-60Гц	14	25
		440/460В пер. тока, 50-60Гц	25	35
		380/415В пер. тока, 50-60Гц	30/25	42/36
		220/240В пер. тока, 50-60Гц	50	65
		250В пост. тока	14	18
		125В пост. тока	20	25
	Рабочая [Ics]	В% от [Icu]	75	
Расцепитель и защитная характеристика	Теплоэлектромагнитный	С фикс. уставкой защиты от перегрузки, С фикс. уставкой мгнон. защиты	INST	○ 10×In
		С регулир. уставкой защиты от перегрузки, С фикс. уставкой мгнон. защиты	LTD	(0,8-0,9-1)×In
			INST	10×In
Крепление	Винтами к поверхности		○	
	Втычное	Для комплектного устройства	Сторона питания и нагрузки	○ ¹⁾
			Только сторона питания	○ ¹⁾
Для распределительного щита		○ ¹⁾		
Выводы главной цепи		Винтовые		○
Износостойкость (количество операций)	Механическая		25 000	
	Электрическая		10 000	
Размеры (мм) 	2/3/4P	a	Ширина	60/90/120
		b	Высота	155
		c	Глубина	60
		d		84,5
Масса, только выключатель (кг)		2/3/4P	0,7/1,0/1,2	

※ - Жирным синим шрифтом выделено номинальное значение отключающей способности.

1) Доступно для 3P выключателей.

▪ Принадлежности

• Сигнализация

Вспомогательный контакт	1С, слева					
	AUX 10B L1					
Контакт сигнализации срабатывания	1С, слева					
	ALT 10B L1					
Независимый расцепитель ¹⁾	24В пост. тока	100-110В пост. тока	100-120В пер. тока	200-230В пер. тока	380-415В пер. тока	440-480В пер. тока
	SHT 10B A	—	SHT 10B F	SHT 10B H		
Минимальный расцепитель напряжения ²⁾	24В пост. тока	100-110В пост. тока	100-120В пер. тока	200-230В пер. тока	380-415В пер. тока	440-480В пер. тока
	UVT 10B J	UVT 10B L	UVT 10B N	UVT 10B P	UVT 10B Q	UVT 10B R

※ 1) Допустимое рабочее напряжение: 85-110% от номинального напряжения пер. тока, 75-125% от номинального напряжения пост. тока.

2) Допустимое рабочее напряжение: 85-110% от номинального напряжения пер. тока, 85-125% от номинального напряжения пост. тока.

Напряжение срабатывания: 20-70% от номинального напряжения пер./пост. тока.

Не используйте минимальный расцепитель напряжения для системы электрической взаимной блокировки.

• Управление

Поворотная рукоятка ¹⁾	Направление подвода питания		Сверху	Справа	Слева
	Стандартная	Тип S	TFG 10BS U4	TFG 10BS R4	TFG 10BS L4
		Тип L	TFG 10BL U4	—	TFG 10BL L4
	Выносная	Тип S	TFH 10BS		
Тип L		TFH 10BL			
Электродвигательный привод ²⁾		24В пост. тока	110В пост./пер. тока	220В пост./пер. тока	
		MOT 10UB DC24	MOT 10UB ADC110	MOT 10UB ADC220	
Устройство механической взаимной блокировки		2-полюсный	3-полюсный	4-полюсный	
		—	MIF 10UF 3	MIF 10UF 4	
Крепление для навесного замка ³⁾		PLD 10UF			

※ 1) Более подробную информацию см. на стр. 195-202.

2) Не рекомендуется использовать электродвигательный привод в морских электроустановках. 3) Навесной замок не поставляется.

• Крепление аппарата

Втычное ¹⁾	Состав аппарата		Для сторон питания и нагрузки	Только для стороны питания
	Монтажное основание		TDM 10BP	TDM 10BF
	Клеммный блок ²⁾	2 контакта	CBM 10AB 2	—
		3 контакта	CBM 10AB 3	—
Перегородка клеммного блока		CBM BARR	—	

※ 1) Доступно для 3P выключателей.

2) Клеммные блоки предназначены для подключения вспомогательного оборудования к 3-полюсным втычным выключателям со стороны питания и нагрузки.

• Выводы главной цепи

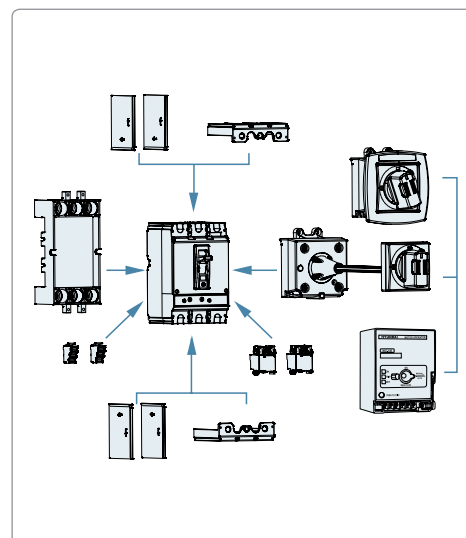
Туннельный зажим	набор из 3шт.	набор из 4шт.	
	СТВ 10B 3S	СТВ 10B 4S	
Крышка выводов ¹⁾	2-полюсный	3-полюсный	4-полюсный
	TCF 10BP 2	TCF10BP 3	TCF 10FP 4
Межполюсная перегородка ²⁾	набор из 2шт.	TQQ 10B 3PLINE	

※ 1) Для установки на стороне питания и нагрузки выключателя следует заказать 2шт.

2) Поставляется в качестве стандартного компонента.

Необходимое количество для установки на стороне питания и на стороне нагрузки выключателя:

2-полюсный – 2шт, 3-полюсный – 4шт, 4-полюсный – 6шт.



Характеристики и стандартные коды заказа

■ Коды заказа и количество в упаковке

- Защита от перегрузки с фиксированной уставкой и мгновенная защита (от сильных коротких замыканий) с фиксированной уставкой / Теплоэлектромагнитный расцепитель

40/45°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB100R 30/25кА	15А	UCB100R 2PT4S0000C 00015	16	UCB100R 3PT4S0000C 00015	10	UCB100R 4PT4S0000C 00015	8	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	MCCB /M2
	16А	UCB100R 2PT4S0000C 00016	16	UCB100R 3PT4S0000C 00016	10	UCB100R 4PT4S0000C 00016	8		
	20А	UCB100R 2PT4S0000C 00020	16	UCB100R 3PT4S0000C 00020	10	UCB100R 4PT4S0000C 00020	8		
	25А	UCB100R 2PT4S0000C 00025	16	UCB100R 3PT4S0000C 00025	10	UCB100R 4PT4S0000C 00025	8		
	30А	UCB100R 2PT4S0000C 00030	16	UCB100R 3PT4S0000C 00030	10	UCB100R 4PT4S0000C 00030	8		
	32А	UCB100R 2PT4S0000C 00032	16	UCB100R 3PT4S0000C 00032	10	UCB100R 4PT4S0000C 00032	8		
	40А	UCB100R 2PT4S0000C 00040	16	UCB100R 3PT4S0000C 00040	10	UCB100R 4PT4S0000C 00040	8		
	50А	UCB100R 2PT4S0000C 00050	16	UCB100R 3PT4S0000C 00050	10	UCB100R 4PT4S0000C 00050	8		
	60А	UCB100R 2PT4S0000C 00060	16	UCB100R 3PT4S0000C 00060	10	UCB100R 4PT4S0000C 00060	8		
	63А	UCB100R 2PT4S0000C 00063	16	UCB100R 3PT4S0000C 00063	10	UCB100R 4PT4S0000C 00063	8		
	75А	UCB100R 2PT4S0000C 00075	16	UCB100R 3PT4S0000C 00075	10	UCB100R 4PT4S0000C 00075	8		
	80А	UCB100R 2PT4S0000C 00080	16	UCB100R 3PT4S0000C 00080	10	UCB100R 4PT4S0000C 00080	8		
100А	UCB100R 2PT4S0000C 00100	16	UCB100R 3PT4S0000C 00100	10	UCB100R 4PT4S0000C 00100	8			
125А	UCB100R 2PT4S0000C 00125	16	UCB100R 3PT4S0000C 00125	10	UCB100R 4PT4S0000C 00125	8			
UCB100S 42/36кА	15А	UCB100S 2PT4S0000C 00015	16	UCB100S 3PT4S0000C 00015	10	UCB100S 4PT4S0000C 00015	8		
	16А	UCB100S 2PT4S0000C 00016	16	UCB100S 3PT4S0000C 00016	10	UCB100S 4PT4S0000C 00016	8		
	20А	UCB100S 2PT4S0000C 00020	16	UCB100S 3PT4S0000C 00020	10	UCB100S 4PT4S0000C 00020	8		
	25А	UCB100S 2PT4S0000C 00025	16	UCB100S 3PT4S0000C 00025	10	UCB100S 4PT4S0000C 00025	8		
	30А	UCB100S 2PT4S0000C 00030	16	UCB100S 3PT4S0000C 00030	10	UCB100S 4PT4S0000C 00030	8		
	32А	UCB100S 2PT4S0000C 00032	16	UCB100S 3PT4S0000C 00032	10	UCB100S 4PT4S0000C 00032	8		
	40А	UCB100S 2PT4S0000C 00040	16	UCB100S 3PT4S0000C 00040	10	UCB100S 4PT4S0000C 00040	8		
	50А	UCB100S 2PT4S0000C 00050	16	UCB100S 3PT4S0000C 00050	10	UCB100S 4PT4S0000C 00050	8		
	60А	UCB100S 2PT4S0000C 00060	16	UCB100S 3PT4S0000C 00060	10	UCB100S 4PT4S0000C 00060	8		
	63А	UCB100S 2PT4S0000C 00063	16	UCB100S 3PT4S0000C 00063	10	UCB100S 4PT4S0000C 00063	8		
	75А	UCB100S 2PT4S0000C 00075	16	UCB100S 3PT4S0000C 00075	10	UCB100S 4PT4S0000C 00075	8		
	80А	UCB100S 2PT4S0000C 00080	16	UCB100S 3PT4S0000C 00080	10	UCB100S 4PT4S0000C 00080	8		
100А	UCB100S 2PT4S0000C 00100	16	UCB100S 3PT4S0000C 00100	10	UCB100S 4PT4S0000C 00100	8			
125А	UCB100S 2PT4S0000C 00125	16	UCB100S 3PT4S0000C 00125	10	UCB100S 4PT4S0000C 00125	8			

50°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB100R 30/25кА	15А	UCB100R 2PT5S0000C 00015	16	UCB100R 3PT5S0000C 00015	10	UCB100R 4PT5S0000C 00015	8	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	MCCB /M2
	16А	UCB100R 2PT5S0000C 00016	16	UCB100R 3PT5S0000C 00016	10	UCB100R 4PT5S0000C 00016	8		
	20А	UCB100R 2PT5S0000C 00020	16	UCB100R 3PT5S0000C 00020	10	UCB100R 4PT5S0000C 00020	8		
	25А	UCB100R 2PT5S0000C 00025	16	UCB100R 3PT5S0000C 00025	10	UCB100R 4PT5S0000C 00025	8		
	30А	UCB100R 2PT5S0000C 00030	16	UCB100R 3PT5S0000C 00030	10	UCB100R 4PT5S0000C 00030	8		
	32А	UCB100R 2PT5S0000C 00032	16	UCB100R 3PT5S0000C 00032	10	UCB100R 4PT5S0000C 00032	8		
	40А	UCB100R 2PT5S0000C 00040	16	UCB100R 3PT5S0000C 00040	10	UCB100R 4PT5S0000C 00040	8		
	50А	UCB100R 2PT5S0000C 00050	16	UCB100R 3PT5S0000C 00050	10	UCB100R 4PT5S0000C 00050	8		
	60А	UCB100R 2PT5S0000C 00060	16	UCB100R 3PT5S0000C 00060	10	UCB100R 4PT5S0000C 00060	8		
	63А	UCB100R 2PT5S0000C 00063	16	UCB100R 3PT5S0000C 00063	10	UCB100R 4PT5S0000C 00063	8		
	75А	UCB100R 2PT5S0000C 00075	16	UCB100R 3PT5S0000C 00075	10	UCB100R 4PT5S0000C 00075	8		
	80А	UCB100R 2PT5S0000C 00080	16	UCB100R 3PT5S0000C 00080	10	UCB100R 4PT5S0000C 00080	8		
100А	UCB100R 2PT5S0000C 00100	16	UCB100R 3PT5S0000C 00100	10	UCB100R 4PT5S0000C 00100	8			
125А	UCB100R 2PT5S0000C 00125	16	UCB100R 3PT5S0000C 00125	10	UCB100R 4PT5S0000C 00125	8			
UCB100S 42/36кА	15А	UCB100S 2PT5S0000C 00015	16	UCB100S 3PT5S0000C 00015	10	UCB100S 4PT5S0000C 00015	8		
	16А	UCB100S 2PT5S0000C 00016	16	UCB100S 3PT5S0000C 00016	10	UCB100S 4PT5S0000C 00016	8		
	20А	UCB100S 2PT5S0000C 00020	16	UCB100S 3PT5S0000C 00020	10	UCB100S 4PT5S0000C 00020	8		
	25А	UCB100S 2PT5S0000C 00025	16	UCB100S 3PT5S0000C 00025	10	UCB100S 4PT5S0000C 00025	8		
	30А	UCB100S 2PT5S0000C 00030	16	UCB100S 3PT5S0000C 00030	10	UCB100S 4PT5S0000C 00030	8		
	32А	UCB100S 2PT5S0000C 00032	16	UCB100S 3PT5S0000C 00032	10	UCB100S 4PT5S0000C 00032	8		
	40А	UCB100S 2PT5S0000C 00040	16	UCB100S 3PT5S0000C 00040	10	UCB100S 4PT5S0000C 00040	8		
	50А	UCB100S 2PT5S0000C 00050	16	UCB100S 3PT5S0000C 00050	10	UCB100S 4PT5S0000C 00050	8		
	60А	UCB100S 2PT5S0000C 00060	16	UCB100S 3PT5S0000C 00060	10	UCB100S 4PT5S0000C 00060	8		
	63А	UCB100S 2PT5S0000C 00063	16	UCB100S 3PT5S0000C 00063	10	UCB100S 4PT5S0000C 00063	8		
	75А	UCB100S 2PT5S0000C 00075	16	UCB100S 3PT5S0000C 00075	10	UCB100S 4PT5S0000C 00075	8		
	80А	UCB100S 2PT5S0000C 00080	16	UCB100S 3PT5S0000C 00080	10	UCB100S 4PT5S0000C 00080	8		
100А	UCB100S 2PT5S0000C 00100	16	UCB100S 3PT5S0000C 00100	10	UCB100S 4PT5S0000C 00100	8			
125А	UCB100S 2PT5S0000C 00125	16	UCB100S 3PT5S0000C 00125	10	UCB100S 4PT5S0000C 00125	8			

- Защита от перегрузки с регулируемой уставкой и мгновенная защита (от сильных коротких замыканий) с фиксированной уставкой / Теплоэлектромагнитный расцепитель

40/45°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB100R 30/25кА	15А	UCB100R 2PT450000C 00015F	16	UCB100R 3PT450000C 00015F	10	UCB100R 4PT450000C 00015F	8	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	МССВ /M2
	16А	UCB100R 2PT450000C 00016F	16	UCB100R 3PT450000C 00016F	10	UCB100R 4PT450000C 00016F	8		
	20А	UCB100R 2PT450000C 00020F	16	UCB100R 3PT450000C 00020F	10	UCB100R 4PT450000C 00020F	8		
	25А	UCB100R 2PT450000C 00025F	16	UCB100R 3PT450000C 00025F	10	UCB100R 4PT450000C 00025F	8		
	30А	UCB100R 2PT450000C 00030F	16	UCB100R 3PT450000C 00030F	10	UCB100R 4PT450000C 00030F	8		
	32А	UCB100R 2PT450000C 00032F	16	UCB100R 3PT450000C 00032F	10	UCB100R 4PT450000C 00032F	8		
	40А	UCB100R 2PT450000C 00040F	16	UCB100R 3PT450000C 00040F	10	UCB100R 4PT450000C 00040F	8		
	50А	UCB100R 2PT450000C 00050F	16	UCB100R 3PT450000C 00050F	10	UCB100R 4PT450000C 00050F	8		
	60А	UCB100R 2PT450000C 00060F	16	UCB100R 3PT450000C 00060F	10	UCB100R 4PT450000C 00060F	8		
	63А	UCB100R 2PT450000C 00063F	16	UCB100R 3PT450000C 00063F	10	UCB100R 4PT450000C 00063F	8		
	75А	UCB100R 2PT450000C 00075F	16	UCB100R 3PT450000C 00075F	10	UCB100R 4PT450000C 00075F	8		
	80А	UCB100R 2PT450000C 00080F	16	UCB100R 3PT450000C 00080F	10	UCB100R 4PT450000C 00080F	8		
100А	UCB100R 2PT450000C 00100F	16	UCB100R 3PT450000C 00100F	10	UCB100R 4PT450000C 00100F	8			
125А	UCB100R 2PT450000C 00125F	16	UCB100R 3PT450000C 00125F	10	UCB100R 4PT450000C 00125F	8			
UCB100S 42/36кА	15А	UCB100S 2PT450000C 00015F	16	UCB100S 3PT450000C 00015F	10	UCB100S 4PT450000C 00015F	8		
	16А	UCB100S 2PT450000C 00016F	16	UCB100S 3PT450000C 00016F	10	UCB100S 4PT450000C 00016F	8		
	20А	UCB100S 2PT450000C 00020F	16	UCB100S 3PT450000C 00020F	10	UCB100S 4PT450000C 00020F	8		
	25А	UCB100S 2PT450000C 00025F	16	UCB100S 3PT450000C 00025F	10	UCB100S 4PT450000C 00025F	8		
	30А	UCB100S 2PT450000C 00030F	16	UCB100S 3PT450000C 00030F	10	UCB100S 4PT450000C 00030F	8		
	32А	UCB100S 2PT450000C 00032F	16	UCB100S 3PT450000C 00032F	10	UCB100S 4PT450000C 00032F	8		
	40А	UCB100S 2PT450000C 00040F	16	UCB100S 3PT450000C 00040F	10	UCB100S 4PT450000C 00040F	8		
	50А	UCB100S 2PT450000C 00050F	16	UCB100S 3PT450000C 00050F	10	UCB100S 4PT450000C 00050F	8		
	60А	UCB100S 2PT450000C 00060F	16	UCB100S 3PT450000C 00060F	10	UCB100S 4PT450000C 00060F	8		
	63А	UCB100S 2PT450000C 00063F	16	UCB100S 3PT450000C 00063F	10	UCB100S 4PT450000C 00063F	8		
	75А	UCB100S 2PT450000C 00075F	16	UCB100S 3PT450000C 00075F	10	UCB100S 4PT450000C 00075F	8		
	80А	UCB100S 2PT450000C 00080F	16	UCB100S 3PT450000C 00080F	10	UCB100S 4PT450000C 00080F	8		
100А	UCB100S 2PT450000C 00100F	16	UCB100S 3PT450000C 00100F	10	UCB100S 4PT450000C 00100F	8			
125А	UCB100S 2PT450000C 00125F	16	UCB100S 3PT450000C 00125F	10	UCB100S 4PT450000C 00125F	8			



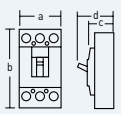
50°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB100R 30/25кА	15А	UCB100R 2PT550000C 00015F	16	UCB100R 3PT550000C 00015F	10	UCB100R 4PT550000C 00015F	8	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	МССВ /M2
	16А	UCB100R 2PT550000C 00016F	16	UCB100R 3PT550000C 00016F	10	UCB100R 4PT550000C 00016F	8		
	20А	UCB100R 2PT550000C 00020F	16	UCB100R 3PT550000C 00020F	10	UCB100R 4PT550000C 00020F	8		
	25А	UCB100R 2PT550000C 00025F	16	UCB100R 3PT550000C 00025F	10	UCB100R 4PT550000C 00025F	8		
	30А	UCB100R 2PT550000C 00030F	16	UCB100R 3PT550000C 00030F	10	UCB100R 4PT550000C 00030F	8		
	32А	UCB100R 2PT550000C 00032F	16	UCB100R 3PT550000C 00032F	10	UCB100R 4PT550000C 00032F	8		
	40А	UCB100R 2PT550000C 00040F	16	UCB100R 3PT550000C 00040F	10	UCB100R 4PT550000C 00040F	8		
	50А	UCB100R 2PT550000C 00050F	16	UCB100R 3PT550000C 00050F	10	UCB100R 4PT550000C 00050F	8		
	60А	UCB100R 2PT550000C 00060F	16	UCB100R 3PT550000C 00060F	10	UCB100R 4PT550000C 00060F	8		
	63А	UCB100R 2PT550000C 00063F	16	UCB100R 3PT550000C 00063F	10	UCB100R 4PT550000C 00063F	8		
	75А	UCB100R 2PT550000C 00075F	16	UCB100R 3PT550000C 00075F	10	UCB100R 4PT550000C 00075F	8		
	80А	UCB100R 2PT550000C 00080F	16	UCB100R 3PT550000C 00080F	10	UCB100R 4PT550000C 00080F	8		
100А	UCB100R 2PT550000C 00100F	16	UCB100R 3PT550000C 00100F	10	UCB100R 4PT550000C 00100F	8			
125А	UCB100R 2PT550000C 00125F	16	UCB100R 3PT550000C 00125F	10	UCB100R 4PT550000C 00125F	8			
UCB100S 42/36кА	15А	UCB100S 2PT550000C 00015F	16	UCB100S 3PT550000C 00015F	10	UCB100S 4PT550000C 00015F	8		
	16А	UCB100S 2PT550000C 00016F	16	UCB100S 3PT550000C 00016F	10	UCB100S 4PT550000C 00016F	8		
	20А	UCB100S 2PT550000C 00020F	16	UCB100S 3PT550000C 00020F	10	UCB100S 4PT550000C 00020F	8		
	25А	UCB100S 2PT550000C 00025F	16	UCB100S 3PT550000C 00025F	10	UCB100S 4PT550000C 00025F	8		
	30А	UCB100S 2PT550000C 00030F	16	UCB100S 3PT550000C 00030F	10	UCB100S 4PT550000C 00030F	8		
	32А	UCB100S 2PT550000C 00032F	16	UCB100S 3PT550000C 00032F	10	UCB100S 4PT550000C 00032F	8		
	40А	UCB100S 2PT550000C 00040F	16	UCB100S 3PT550000C 00040F	10	UCB100S 4PT550000C 00040F	8		
	50А	UCB100S 2PT550000C 00050F	16	UCB100S 3PT550000C 00050F	10	UCB100S 4PT550000C 00050F	8		
	60А	UCB100S 2PT550000C 00060F	16	UCB100S 3PT550000C 00060F	10	UCB100S 4PT550000C 00060F	8		
	63А	UCB100S 2PT550000C 00063F	16	UCB100S 3PT550000C 00063F	10	UCB100S 4PT550000C 00063F	8		
	75А	UCB100S 2PT550000C 00075F	16	UCB100S 3PT550000C 00075F	10	UCB100S 4PT550000C 00075F	8		
	80А	UCB100S 2PT550000C 00080F	16	UCB100S 3PT550000C 00080F	10	UCB100S 4PT550000C 00080F	8		
100А	UCB100S 2PT550000C 00100F	16	UCB100S 3PT550000C 00100F	10	UCB100S 4PT550000C 00100F	8			
125А	UCB100S 2PT550000C 00125F	16	UCB100S 3PT550000C 00125F	10	UCB100S 4PT550000C 00125F	8			

Характеристики и стандартные коды заказа

| Тип UCB / 125AF |

- UCB100H 42кА
- UCB100L 50кА

		UCB100H	UCB100L	
				
Количество полюсов (P)		*2, 3, 4		
Степень защиты (с крышкой выводов)		IP20		
Категория применения		A		
Пригодность к разьединению		○		
Защита		От перегрузки, слабых и сильных кор. замык.		
Номинальные значения	Номинальный ток (A)	15, 16, 20, 25, 30, 32, 40, 50, 60, 63, 75, 80, 100, 125		
	Номинальное напряжение изоляции [Ui] (В)	690 пер. тока		
	Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)	660 пер. тока		
	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (кВ)	250 пост. тока		
Номинальная наибольшая отключающая способность МЭК 60947-2 К 60947-2	Предельная [Icu] (кА действ.)	600/660В пер. тока, 50-60Гц	20	25
		480/500В пер. тока, 50-60Гц	30	35
		440/460В пер. тока, 50-60Гц	42	50
		380/415В пер. тока, 50-60Гц	42	50
		220/240В пер. тока, 50-60Гц	85	100
		250В пост. тока	25	40
	125В пост. тока	40	60	
Рабочая [Ics]	В% от [Icu]	75		
Расцепитель и защитная характеристика	Теплоэлектромагнитный	С фикс. уставкой защиты от перегрузки, С фикс. уставкой мгнон. защиты	INST	○
		С регулир. уставкой защиты от перегрузки, С фикс. уставкой мгнон. защиты	LTD	15-32A: 15 × In, 40-125A: 10 × In
			INST	(0,8-0,9-1) × In
Крепление	Винтами к поверхности		○	
	Втычное	Для комплектного устройства	Сторона питания и нагрузки	○ ¹⁾
		Для распределительного щита		○ ¹⁾
Выводы главной цепи		Винтовые	○	
Износостойкость (количество операций)	Механическая		25 000	
	Электрическая		10 000	
Размеры (мм)		2/3/4P	a Ширина	90 ²⁾ /90/120
			b Высота	155
			c Глубина	60
			d	84,5
Масса, только выключатель (кг)		2/3/4P	0,9/1,0/1,3	

※ - Жирным синим шрифтом выделено номинальное значение отключающей способности.

1) Доступно для 3P выключателей.

2) * Двухполюсный аппарат имеет такие же размеры, как трехполюсный, но средний полюс отсутствует.

▪ Принадлежности

• Сигнализация

Вспомогательный контакт	1С, слева	2С, слева				
	AUX 12FG L1	AUX 12FG L2				
Контакт сигнализации срабатывания	1С, справа	1С, слева				
	ALT 12FG R1	ALT 12FG L1				
Независимый расцепитель ¹⁾	24В пост. тока	100-110В пост. тока	100-120В пер. тока	200-230В пер. тока	380-415В пер. тока	440-480В пер. тока
	SHT 12FG A	SHT 12FG C	SHT 12FG F	SHT 12FG H	SHT 12FG B	SHT 12FG D
Минимальный расцепитель напряжения ²⁾	24В пост. тока	100-110В пост. тока	100-120В пер. тока	200-230В пер. тока	380-415В пер. тока	440-480В пер. тока
	UVT 12FG J	UVT 12FG L	UVT 12FG N	UVT 12FG P	UVT 12FG Q	UVT 12FG R

※ 1) Допустимое рабочее напряжение: 85-110% от номинального напряжения пер. тока, 75-125% от номинального напряжения пост. тока.

2) Допустимое рабочее напряжение: 85-110% от номинального напряжения пер. тока, 85-125% от номинального напряжения пост. тока.

Напряжение срабатывания: 20-70% от номинального напряжения пер./пост. тока.

Не используйте минимальный расцепитель напряжения для системы электрической взаимной блокировки.

• Управление

Поворотная рукоятка ¹⁾	Направление подвода питания		Сверху	Справа	Слева
	Стандартная	Тип S	TFG 10UFS U4	TFG 10UFS R4	TFG 10UFS L4
		Тип L	TFG 10UFL U4	—	TFG 10UFL L4
	Выносная	Тип S	TFH 10UFS		
Тип L		TFH 10UFL			
Электродвигательный привод ²⁾	24В пост. тока		110В пост./пер. тока	220В пост./пер. тока	
	MOT 10F DC24		MOT 10F ADC110	MOT 10F ADC220	
Устройство механической взаимной блокировки	2-полюсный		3-полюсный	4-полюсный	
	MIF 10UF 3		MIF 10UF 3	MIF 10UF 4	
Крепление для навесного замка ³⁾			PLD 10UF		

※ 1) Более подробную информацию см. на стр. 195-202.

2) Не рекомендуется использовать электродвигательный привод в морских электроустановках. 3) Навесной замок не поставляется.

• Крепление аппарата

Втычное ¹⁾	Состав аппарата		Для сторон питания и нагрузки	Только для стороны питания
	Монтажное основание		TDM 10BP	TDM 10BF
	Клеммный блок ²⁾	2 контакта	CBM 10AB 2	—
		3 контакта	CBM 10AB 3	—
Перегородка клеммного блока		CBM BARR	—	

※ 1) Доступно для 3P выключателей.

2) Клеммные блоки предназначены для подключения вспомогательного оборудования к 3-полюсным втычным выключателям со стороны питания и нагрузки.

• Выводы главной цепи

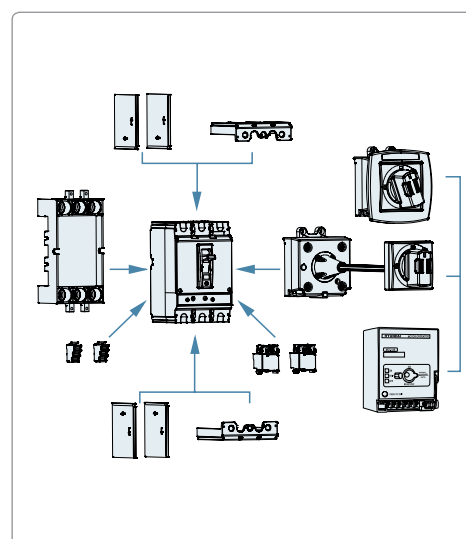
Туннельный зажим	набор из 3шт.	набор из 4шт.	
	СТВ 10В 3S	СТВ 10В 4S	
Крышка выводов ¹⁾	2-полюсный	3-полюсный	4-полюсный
	TCF 10FP 3	TCF 10FP 3	TCF 10FP 4
Межполюсная перегородка ²⁾	набор из 2шт.	TQQ 12FG 3PLINE	

※ 1) Для установки на стороне питания и нагрузки выключателя следует заказать 2шт.

2) Поставляется в качестве стандартного компонента.

Необходимое количество для установки на стороне питания и на стороне нагрузки выключателя:

2-полюсный – 2шт, 3-полюсный – 4шт, 4-полюсный – 6шт.



Характеристики и стандартные коды заказа

▪ Коды заказа и количество в упаковке

- Защита от перегрузки с фиксированной уставкой и мгновенная защита (от сильных коротких замыканий) с фиксированной уставкой / Теплоэлектромагнитный расцепитель

40/45°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB100H 42кА	15А	UCB100H 2PT450000C 00015	8	UCB100H 3PT450000C 00015	8	UCB100H 4PT450000C 00015	6	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	MCCB /M2
	16А	UCB100H 2PT450000C 00016	8	UCB100H 3PT450000C 00016	8	UCB100H 4PT450000C 00016	6		
	20А	UCB100H 2PT450000C 00020	8	UCB100H 3PT450000C 00020	8	UCB100H 4PT450000C 00020	6		
	25А	UCB100H 2PT450000C 00025	8	UCB100H 3PT450000C 00025	8	UCB100H 4PT450000C 00025	6		
	30А	UCB100H 2PT450000C 00030	8	UCB100H 3PT450000C 00030	8	UCB100H 4PT450000C 00030	6		
	32А	UCB100H 2PT450000C 00032	8	UCB100H 3PT450000C 00032	8	UCB100H 4PT450000C 00032	6		
	40А	UCB100H 2PT450000C 00040	8	UCB100H 3PT450000C 00040	8	UCB100H 4PT450000C 00040	6		
	50А	UCB100H 2PT450000C 00050	8	UCB100H 3PT450000C 00050	8	UCB100H 4PT450000C 00050	6		
	60А	UCB100H 2PT450000C 00060	8	UCB100H 3PT450000C 00060	8	UCB100H 4PT450000C 00060	6		
	63А	UCB100H 2PT450000C 00063	8	UCB100H 3PT450000C 00063	8	UCB100H 4PT450000C 00063	6		
	75А	UCB100H 2PT450000C 00075	8	UCB100H 3PT450000C 00075	8	UCB100H 4PT450000C 00075	6		
	80А	UCB100H 2PT450000C 00080	8	UCB100H 3PT450000C 00080	8	UCB100H 4PT450000C 00080	6		
100А	UCB100H 2PT450000C 00100	8	UCB100H 3PT450000C 00100	8	UCB100H 4PT450000C 00100	6			
125А	UCB100H 2PT450000C 00125	8	UCB100H 3PT450000C 00125	8	UCB100H 4PT450000C 00125	6			
UCB100L 50кА	15А	UCB100L 2PT450000C 00015	8	UCB100L 3PT450000C 00015	8	UCB100L 4PT450000C 00015	6		
	16А	UCB100L 2PT450000C 00016	8	UCB100L 3PT450000C 00016	8	UCB100L 4PT450000C 00016	6		
	20А	UCB100L 2PT450000C 00020	8	UCB100L 3PT450000C 00020	8	UCB100L 4PT450000C 00020	6		
	25А	UCB100L 2PT450000C 00025	8	UCB100L 3PT450000C 00025	8	UCB100L 4PT450000C 00025	6		
	30А	UCB100L 2PT450000C 00030	8	UCB100L 3PT450000C 00030	8	UCB100L 4PT450000C 00030	6		
	32А	UCB100L 2PT450000C 00032	8	UCB100L 3PT450000C 00032	8	UCB100L 4PT450000C 00032	6		
	40А	UCB100L 2PT450000C 00040	8	UCB100L 3PT450000C 00040	8	UCB100L 4PT450000C 00040	6		
	50А	UCB100L 2PT450000C 00050	8	UCB100L 3PT450000C 00050	8	UCB100L 4PT450000C 00050	6		
	60А	UCB100L 2PT450000C 00060	8	UCB100L 3PT450000C 00060	8	UCB100L 4PT450000C 00060	6		
	63А	UCB100L 2PT450000C 00063	8	UCB100L 3PT450000C 00063	8	UCB100L 4PT450000C 00063	6		
	75А	UCB100L 2PT450000C 00075	8	UCB100L 3PT450000C 00075	8	UCB100L 4PT450000C 00075	6		
	80А	UCB100L 2PT450000C 00080	8	UCB100L 3PT450000C 00080	8	UCB100L 4PT450000C 00080	6		
100А	UCB100L 2PT450000C 00100	8	UCB100L 3PT450000C 00100	8	UCB100L 4PT450000C 00100	6			
125А	UCB100L 2PT450000C 00125	8	UCB100L 3PT450000C 00125	8	UCB100L 4PT450000C 00125	6			

50°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB100H 42кА	15А	UCB100H 2PT550000C 00015	8	UCB100H 3PT550000C 00015	8	UCB100H 4PT550000C 00015	6	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	MCCB /M2
	16А	UCB100H 2PT550000C 00016	8	UCB100H 3PT550000C 00016	8	UCB100H 4PT550000C 00016	6		
	20А	UCB100H 2PT550000C 00020	8	UCB100H 3PT550000C 00020	8	UCB100H 4PT550000C 00020	6		
	25А	UCB100H 2PT550000C 00025	8	UCB100H 3PT550000C 00025	8	UCB100H 4PT550000C 00025	6		
	30А	UCB100H 2PT550000C 00030	8	UCB100H 3PT550000C 00030	8	UCB100H 4PT550000C 00030	6		
	32А	UCB100H 2PT550000C 00032	8	UCB100H 3PT550000C 00032	8	UCB100H 4PT550000C 00032	6		
	40А	UCB100H 2PT550000C 00040	8	UCB100H 3PT550000C 00040	8	UCB100H 4PT550000C 00040	6		
	50А	UCB100H 2PT550000C 00050	8	UCB100H 3PT550000C 00050	8	UCB100H 4PT550000C 00050	6		
	60А	UCB100H 2PT550000C 00060	8	UCB100H 3PT550000C 00060	8	UCB100H 4PT550000C 00060	6		
	63А	UCB100H 2PT550000C 00063	8	UCB100H 3PT550000C 00063	8	UCB100H 4PT550000C 00063	6		
	75А	UCB100H 2PT550000C 00075	8	UCB100H 3PT550000C 00075	8	UCB100H 4PT550000C 00075	6		
	80А	UCB100H 2PT550000C 00080	8	UCB100H 3PT550000C 00080	8	UCB100H 4PT550000C 00080	6		
100А	UCB100H 2PT550000C 00100	8	UCB100H 3PT550000C 00100	8	UCB100H 4PT550000C 00100	6			
125А	UCB100H 2PT550000C 00125	8	UCB100H 3PT550000C 00125	8	UCB100H 4PT550000C 00125	6			
UCB100L 50кА	15А	UCB100L 2PT550000C 00015	8	UCB100L 3PT550000C 00015	8	UCB100L 4PT550000C 00015	6		
	16А	UCB100L 2PT550000C 00016	8	UCB100L 3PT550000C 00016	8	UCB100L 4PT550000C 00016	6		
	20А	UCB100L 2PT550000C 00020	8	UCB100L 3PT550000C 00020	8	UCB100L 4PT550000C 00020	6		
	25А	UCB100L 2PT550000C 00025	8	UCB100L 3PT550000C 00025	8	UCB100L 4PT550000C 00025	6		
	30А	UCB100L 2PT550000C 00030	8	UCB100L 3PT550000C 00030	8	UCB100L 4PT550000C 00030	6		
	32А	UCB100L 2PT550000C 00032	8	UCB100L 3PT550000C 00032	8	UCB100L 4PT550000C 00032	6		
	40А	UCB100L 2PT550000C 00040	8	UCB100L 3PT550000C 00040	8	UCB100L 4PT550000C 00040	6		
	50А	UCB100L 2PT550000C 00050	8	UCB100L 3PT550000C 00050	8	UCB100L 4PT550000C 00050	6		
	60А	UCB100L 2PT550000C 00060	8	UCB100L 3PT550000C 00060	8	UCB100L 4PT550000C 00060	6		
	63А	UCB100L 2PT550000C 00063	8	UCB100L 3PT550000C 00063	8	UCB100L 4PT550000C 00063	6		
	75А	UCB100L 2PT550000C 00075	8	UCB100L 3PT550000C 00075	8	UCB100L 4PT550000C 00075	6		
	80А	UCB100L 2PT550000C 00080	8	UCB100L 3PT550000C 00080	8	UCB100L 4PT550000C 00080	6		
100А	UCB100L 2PT550000C 00100	8	UCB100L 3PT550000C 00100	8	UCB100L 4PT550000C 00100	6			
125А	UCB100L 2PT550000C 00125	8	UCB100L 3PT550000C 00125	8	UCB100L 4PT550000C 00125	6			

- Защита от перегрузки с регулируемой уставкой и мгновенная защита (от сильных коротких замыканий) с фиксированной уставкой / Теплоэлектромагнитный расцепитель

40/45°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB100H 42кА	15А	UCB100H 2PT4S0000C 00015F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00015F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00015F	6	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	МССВ /М2
	16А	UCB100H 2PT4S0000C 00016F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00016F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00016F	6		
	20А	UCB100H 2PT4S0000C 00020F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00020F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00020F	6		
	25А	UCB100H 2PT4S0000C 00025F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00025F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00025F	6		
	30А	UCB100H 2PT4S0000C 00030F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00030F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00030F	6		
	32А	UCB100H 2PT4S0000C 00032F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00032F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00032F	6		
	40А	UCB100H 2PT4S0000C 00040F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00040F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00040F	6		
	50А	UCB100H 2PT4S0000C 00050F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00050F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00050F	6		
	60А	UCB100H 2PT4S0000C 00060F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00060F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00060F	6		
	63А	UCB100H 2PT4S0000C 00063F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00063F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00063F	6		
	75А	UCB100H 2PT4S0000C 00075F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00075F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00075F	6		
	80А	UCB100H 2PT4S0000C 00080F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00080F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00080F	6		
100А	UCB100H 2PT4S0000C 00100F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00100F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00100F	6			
125А	UCB100H 2PT4S0000C 00125F	8	UCB100H 3PT4S0000C 00125F	8	UCB100H 4PT4S0000C 00125F	6			
UCB100L 50кА	15А	UCB100L 2PT4S0000C 00015F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00015F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00015F	6		
	16А	UCB100L 2PT4S0000C 00016F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00016F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00016F	6		
	20А	UCB100L 2PT4S0000C 00020F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00020F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00020F	6		
	25А	UCB100L 2PT4S0000C 00025F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00025F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00025F	6		
	30А	UCB100L 2PT4S0000C 00030F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00030F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00030F	6		
	32А	UCB100L 2PT4S0000C 00032F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00032F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00032F	6		
	40А	UCB100L 2PT4S0000C 00040F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00040F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00040F	6		
	50А	UCB100L 2PT4S0000C 00050F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00050F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00050F	6		
	60А	UCB100L 2PT4S0000C 00060F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00060F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00060F	6		
	63А	UCB100L 2PT4S0000C 00063F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00063F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00063F	6		
	75А	UCB100L 2PT4S0000C 00075F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00075F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00075F	6		
	80А	UCB100L 2PT4S0000C 00080F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00080F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00080F	6		
100А	UCB100L 2PT4S0000C 00100F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00100F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00100F	6			
125А	UCB100L 2PT4S0000C 00125F	8	UCB100L 3PT4S0000C 00125F	8	UCB100L 4PT4S0000C 00125F	6			

50°C

Модель/Откл. способность при 380/415В пер. тока	Номинальный ток	2-полюсный		3-полюсный		4-полюсный		Описание	Категория
		Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)	Код	Кол-во (шт.)		
UCB100H 42кА	15А	UCB100H 2PT5S0000C 00015F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00015F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00015F	6	Винтовые зажимы, без опций, 50/60Гц	МССВ /М2
	16А	UCB100H 2PT5S0000C 00016F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00016F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00016F	6		
	20А	UCB100H 2PT5S0000C 00020F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00020F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00020F	6		
	25А	UCB100H 2PT5S0000C 00025F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00025F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00025F	6		
	30А	UCB100H 2PT5S0000C 00030F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00030F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00030F	6		
	32А	UCB100H 2PT5S0000C 00032F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00032F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00032F	6		
	40А	UCB100H 2PT5S0000C 00040F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00040F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00040F	6		
	50А	UCB100H 2PT5S0000C 00050F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00050F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00050F	6		
	60А	UCB100H 2PT5S0000C 00060F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00060F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00060F	6		
	63А	UCB100H 2PT5S0000C 00063F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00063F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00063F	6		
	75А	UCB100H 2PT5S0000C 00075F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00075F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00075F	6		
	80А	UCB100H 2PT5S0000C 00080F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00080F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00080F	6		
100А	UCB100H 2PT5S0000C 00100F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00100F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00100F	6			
125А	UCB100H 2PT5S0000C 00125F	8	UCB100H 3PT5S0000C 00125F	8	UCB100H 4PT5S0000C 00125F	6			
UCB100L 50кА	15А	UCB100L 2PT5S0000C 00015F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00015F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00015F	6		
	16А	UCB100L 2PT5S0000C 00016F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00016F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00016F	6		
	20А	UCB100L 2PT5S0000C 00020F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00020F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00020F	6		
	25А	UCB100L 2PT5S0000C 00025F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00025F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00025F	6		
	30А	UCB100L 2PT5S0000C 00030F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00030F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00030F	6		
	32А	UCB100L 2PT5S0000C 00032F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00032F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00032F	6		
	40А	UCB100L 2PT5S0000C 00040F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00040F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00040F	6		
	50А	UCB100L 2PT5S0000C 00050F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00050F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00050F	6		
	60А	UCB100L 2PT5S0000C 00060F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00060F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00060F	6		
	63А	UCB100L 2PT5S0000C 00063F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00063F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00063F	6		
	75А	UCB100L 2PT5S0000C 00075F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00075F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00075F	6		
	80А	UCB100L 2PT5S0000C 00080F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00080F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00080F	6		
100А	UCB100L 2PT5S0000C 00100F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00100F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00100F	6			
125А	UCB100L 2PT5S0000C 00125F	8	UCB100L 3PT5S0000C 00125F	8	UCB100L 4PT5S0000C 00125F	6			

Время-токовые характеристики и размеры

| Тип UCB / 50-100AF, 25-36 кА |

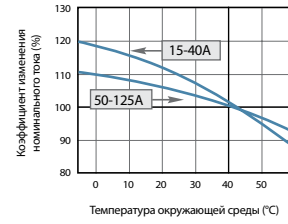
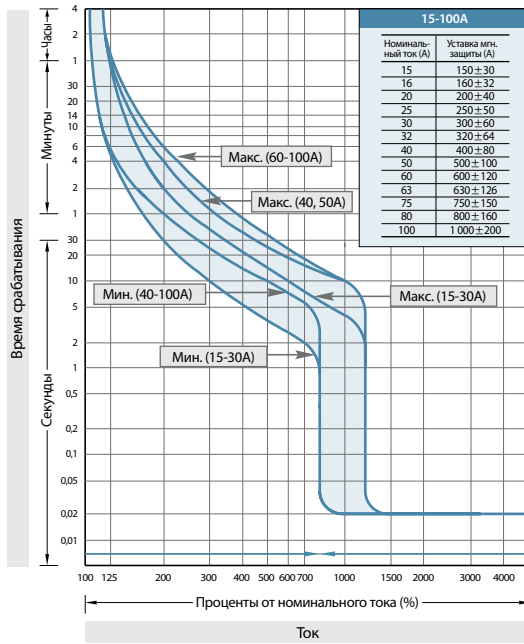


- UCB50R
- UCB100R
- UCB100S

- UCD100S

※ Для этих моделей данные кривые не подходят.

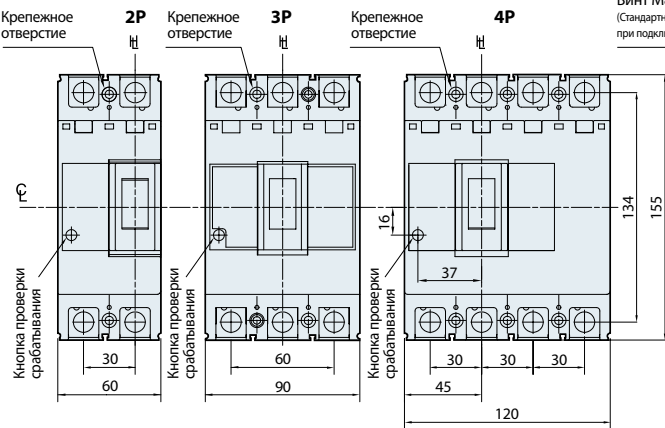
Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



Размеры

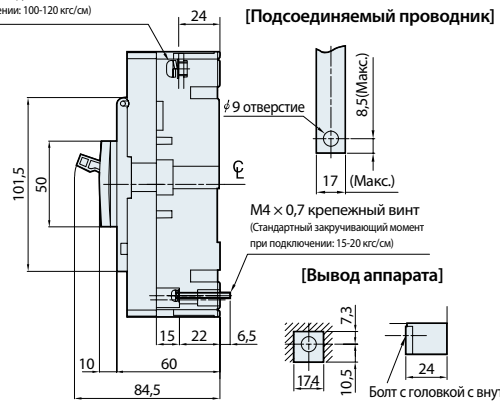
⊕ : Центровая линия аппарата ⊕ : Центровая линия рычага • Зазоры вокруг рычага составляют 1,5мм. (ед. изм.: мм)

Монтаж на панели

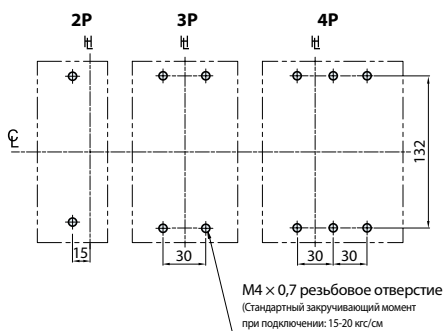


Винт М8

(Стандартный закручивающий момент при подключении: 100-120 кгс/см)

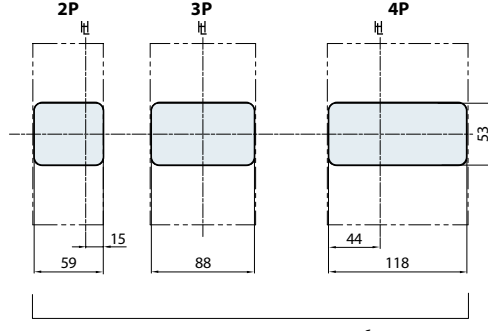


[Висверливание отверстий для монтажа]



М4 × 0,7 резьбовое отверстие
(Стандартный закручивающий момент при подключении: 15-20 кгс/см)

[Вырез в панели]



под рычаг управления
(общая высота выключателя: 64мм)

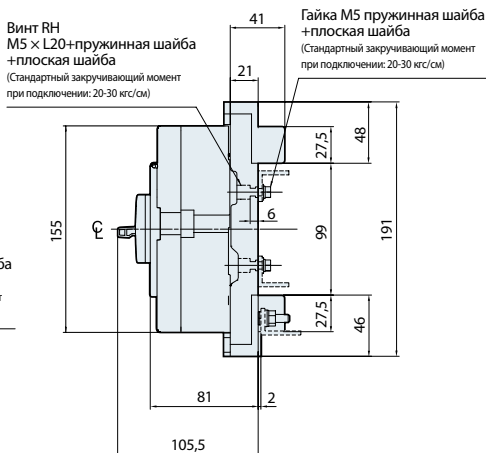
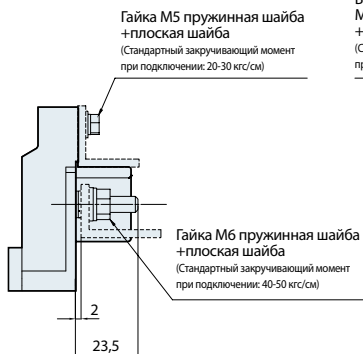
под рычаг управления и кнопку проверки срабатывания
(общая высота выключателя: 60мм)

Размеры

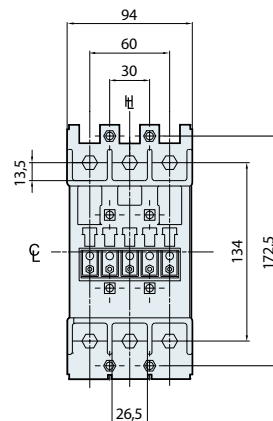
※ Ц: Центровая линия аппарата Ц: Центровая линия рычага • Зазоры вокруг рычага составляют 1,5мм (ед. изм.: мм)

Втычное крепление

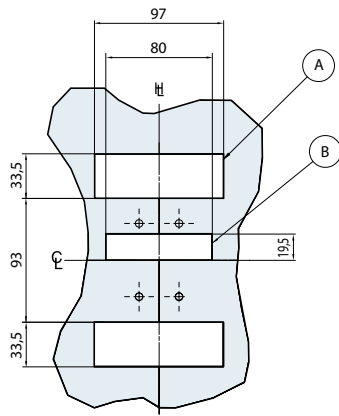
[Съемная часть]



[Монтажное основание]

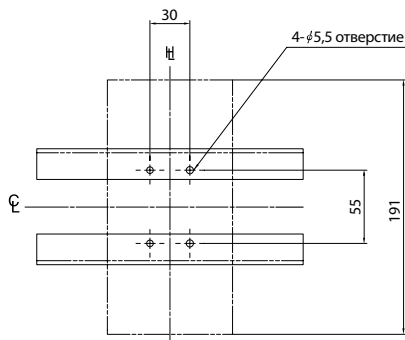


[Вырез в панели]

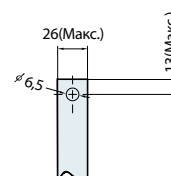


- (A) : Вырез для подключения шин.
- (B) : Вырез для подключения аксессуаров для сигнализации.

[Высверливание отверстий для монтажа]



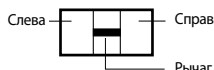
[Подсоединяемый проводник]



※ На стр. 210 показана втычная модель TDF 10B, с подключением только со стороны питания.

Монтаж аксессуаров для сигнализации

Число полюсов	AUX	ALT	SHT	UVT	AXT	AUX	AUX	ALT	ALT	AXT	AXT
	Вспомогат. контакт	Контакт сигнализ. срабатыв.	Независимый расцепитель	Мин. расцеп. напряжения		AUX	AUX	ALT	ALT	AXT	AXT
3											



[Вид спереди]

- ※ - AXT представляет собой комбинацию AUX и ALT.
- В 2-полюсных выключателях все принадлежности для сигнализации устанавливаются слева.
- UVT работает от напряжения постоянного тока. Переменное напряжение выпрямляется в контроллере UVT.

Время-токовые характеристики и размеры

| Тип UCB / 50-125AF, 42-50кА |

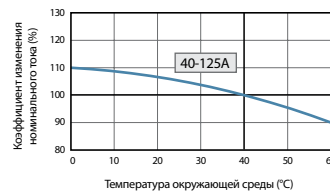
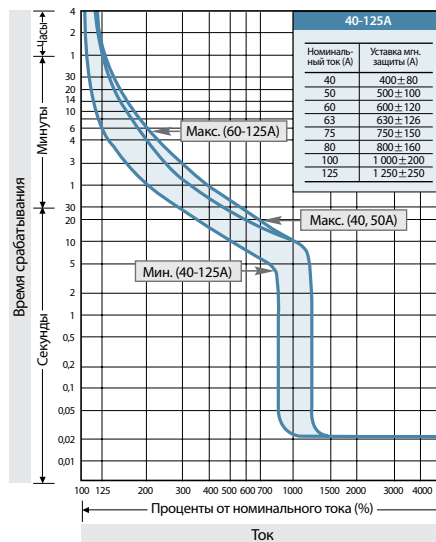
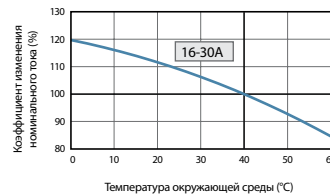
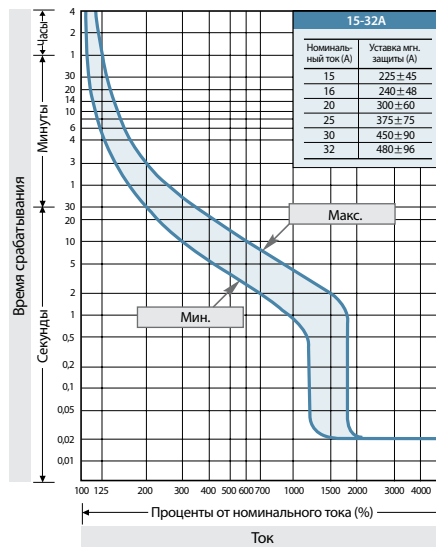


- UCB50H
- UCB50L
- UCB100H
- UCB100L

- UCD50H
- UCD100H

※ Для этих моделей данные кривые не подходят.

Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



Монтаж аксессуаров для сигнализации

Число полюсов	AUX	ALT	SHT	UVT	AXT	AUX	AUX	AUX	ALT	ALT	AXT	AXT
	Вспомогат. контакт	Контакт сигнализ. срабатыв.	Независимый расцепитель	Мин. расцеп. напряжения		ALT	SHT	UVT	SHT	UVT	SHT	UVT
3												

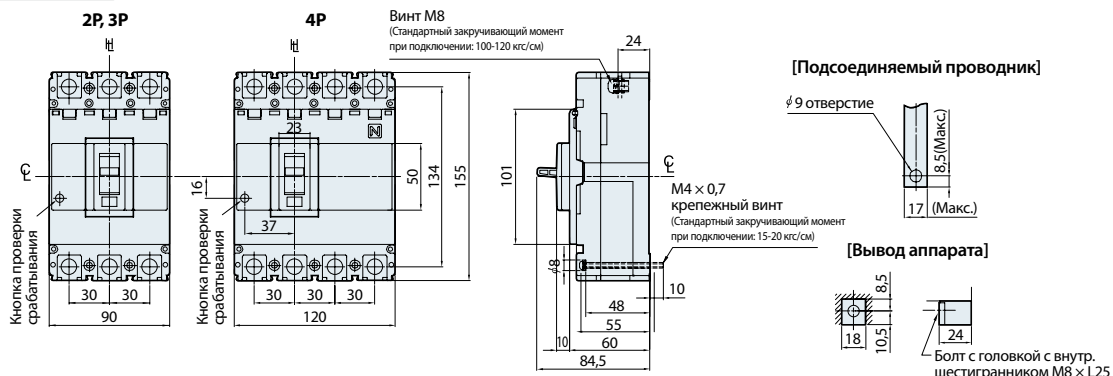


※ - AXT представляет собой комбинацию AUX и ALT.
 - UVT работает от напряжения постоянного тока. Переменное напряжение выпрямляется в контроллере UVT.

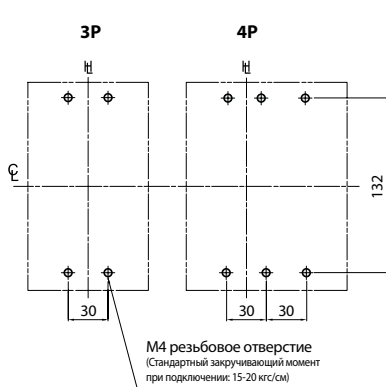
Размеры

※ \odot : Центровая линия аппарата \parallel : Центровая линия рычага • Зазоры вокруг рычага составляют 1,5мм (ед. изм.: мм)

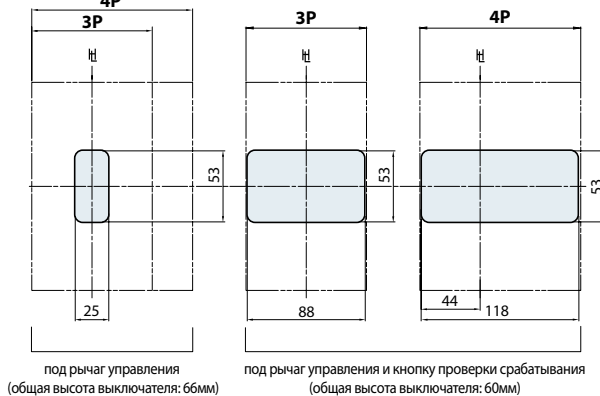
Монтаж на панели



[Высверливание отверстий для монтажа]

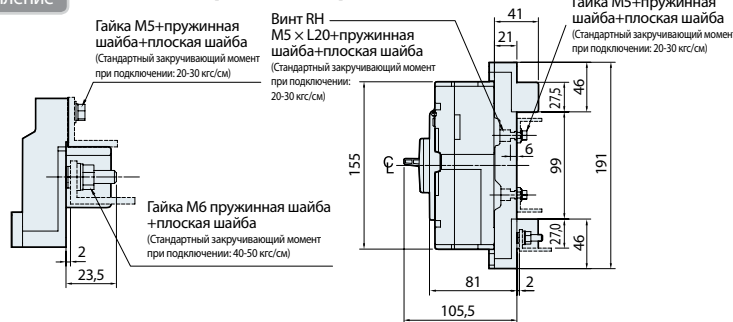


[Вырез в панели]

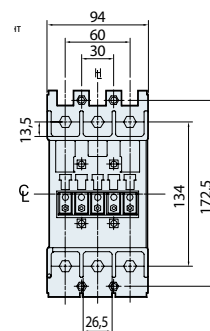


Втычное крепление

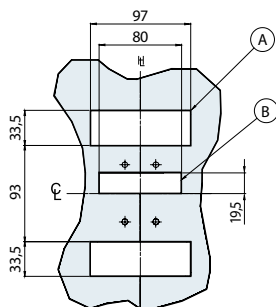
[Съемная часть]



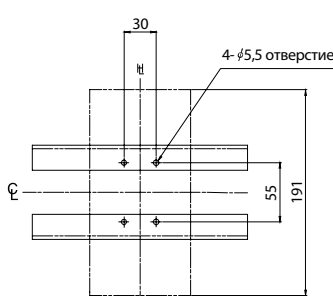
[Монтажное основание]



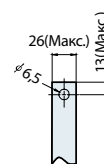
[Вырез в панели]



[Высверливание отверстий для монтажа]



[Подсоединяемый проводник]



- Ⓐ : Вырез для подключения шин.
- Ⓑ : Вырез для подключения аксессуаров для сигнализации.

※ На стр. 210 показана втычная модель TDF 10В, с подключением только со стороны питания.