

Укажите количество коммутационных аппаратов  отметьте нужные вам опции так  или так

**Основные параметры**

Автоматический выключатель	<input type="checkbox"/>	Выключатель нагрузки	<input type="checkbox"/>
Выкатной	<input type="checkbox"/>	Стационарный	<input type="checkbox"/>
3-х полюсный	<input type="checkbox"/>	4-х полюсный	<input type="checkbox"/>

**Отключающая способность Icu, кА**

**Номинальный ток, А x 1000**

	55	66	80	85	100	130	06	08	10	12	16	20	25	32	40	50	63
Типоразмер I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Типоразмер II	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Типоразмер III	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Присоединение**

	Сверху	Снизу		
Горизонтальное	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Вертикальное	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Переднее	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	один <input type="checkbox"/>	два <input type="checkbox"/>
Фланцевое	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	только для выкатного исполнения	

**Блоки защиты**

LI - ETU15B (аналог Micrologic 2.0, PR121LI)	<input type="checkbox"/>
LS <sub>0</sub> - ETU25B (аналог Micrologic 5.0, PR121LI при I2t - off)	<input type="checkbox"/>
LSI - ETU45B без диспл. (аналог Micrologic 5.0, PR121/P-LSI)	<input type="checkbox"/>
LSI - ETU45B с диспл. (аналог Micrologic 5.0A, PR122/P-LSI)	<input type="checkbox"/>
LSI - ETU76B с диспл. измерение (аналог Micrologic 5(6, 7).H (P), PR123P)	<input type="checkbox"/>
Функция защиты от замыкания на землю G (только для ETU45B, ETU76B) + внешний трансформатор тока (аналог Micrologic 6.0*, PR12*P-LSIG)	<input type="checkbox"/>

**Измерение и передача данных (только для ETU45B и ETU76B)**

Амперметр (отображение значений фазных токов)	<input type="checkbox"/>
Измерение Plus (отображение токов, напряжений, мощности, частоты, гармоник и др.)	<input type="checkbox"/>
Протокол MODBUS	<input type="checkbox"/>
Протокол PROFIBUS	<input type="checkbox"/>

**Вспомогательные контакты**

<b>Контакты «Отключено/Включено» (OF)</b>			
Стандартно 2НО+2НЗ	<input type="checkbox"/>	4НО+4НЗ	<input type="checkbox"/>
5НО+3НЗ	<input type="checkbox"/>	6НО+2НЗ	<input type="checkbox"/>
<b>Контакт «Отключен блок защиты» (SDE) Контакт «Готов к включению» (PF)</b>			
1 перекидной	<input type="checkbox"/>	1 перекидной	<input type="checkbox"/>
<b>Контакт «Состояние накопителя»</b>			
1НО	<input type="checkbox"/>		
<b>Контакты положения шасси «Рабочее/Тест/Выкачено»</b>			
1НЗ/1НЗ/1НЗ	<input type="checkbox"/>	3НЗ/2НЗ/1НЗ	<input type="checkbox"/>

**Дистанционное управление**

		Упр, В - AC				Упр, В - DC				
		230	110	140	24	30	48	60	110	220
Моторный привод (MCH)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Включающий электромагнит (XF)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Отключающий электромагнит (MX)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Независимый расцепитель (2-й MX)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Расцепитель минимального (MN) напряжения задержка 80 или 200 мс	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Расцепитель минимального (MN) напряжения задержка от 0,2 до 3,2 с	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Дистанционный возврат	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Автоматический возврат	<input type="checkbox"/>	Кнопка электрического включения	<input type="checkbox"/>							

**Для обратной связи и выставления коммерческого предложения**

Имя:  8 (812) 308-05-12 rill@rill.ru

Компания:

Телефон:

E-mail:

**Блокировки**

**Механическая взаимная блокировка аппаратов тросами “Боудена”**

Кол-во аппаратов, шт. 2  3

Исполнение аппаратов: выкатное  стационарное

Длина тросов, м. 2  3  4,5

**Блокировка кнопок “ВКЛЮЧИТЬ” “ОТКЛЮЧИТЬ” (механическая)**

С прозрачным экраном для навесного замка (замок в комплект не входит)

Врезными замками IKON  CES

**Блокировка кнопки “ВКЛЮЧИТЬ” (механическая и электрическая)**

С прозрачным экраном для навесного замка (замок в комплект не входит)

Врезными замками IKON  CES  RONIS  PROFALUX

**Блокировка для выкатных аппаратов**

Блокировка включения автомата во вкаченном (рабочем) положении замками: CES  RONIS  PROFALUX

Блокировка включения автомата в выкаченном (отсоединенном) положении CES  RONIS  PROFALUX

Блокировка ручки для выкатывания замками CES  RONIS  PROFALUX

Блокировка автомата в выкаченном положении CES  RONIS  PROFALUX

Блокировка передвижения аппарата при открытой двери

Установочный ключ

---

Блокировка рычага накопителя навесным замком

Блокировка открытия двери шкафа при включенном аппарате

**Аксессуары**

Рамка дверцы	<input type="checkbox"/>
Шторки безопасности в шасси	<input type="checkbox"/>
Крышка на дугогасительные камеры	<input type="checkbox"/>
Механический счетчик коммутаций	<input type="checkbox"/>
Прозрачный кожух IP 55	<input type="checkbox"/>
Прозрачная крышка для пломбирования блока защиты	<input type="checkbox"/>
Кронштейн для крепления на панель (только для стационарного исполнения типоразмер I и II)	<input type="checkbox"/>

**Специальное исполнение**

**Применение для категории AC до 1000 В**

только для автоматических выключателей и выключателей нагрузки типоразмера I(2000 А) с Icu = 85 кА, II и III с Icu = 100 кА

**Применение для категории AC до 1150 В**

только для автоматических выключателей или выключателей нагрузки типоразмера II с Icu = 100 кА и III с Icu = 130 кА

**Применение для категории DC—только выключатели нагрузки до 600 В**

только для типоразмера II Iном= 1000/2000/4000А. Icu см. каталог

Минимальное сечение подключаемых проводников при установке аппаратов в шкаф с IP20, IP41 и IP54, температура внутри шкафа 55 °С

Типоразмер I	Номинальный ток, А	630 ... 1000	1250	1600	2000				
	Кол-во шин на фазу	Cu 1x(60x10)	Cu 2x(40x10)	Cu 2x(50x10)	Cu 3x(50x10)				
Типоразмер II	Номинальный ток, А	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000
	Кол-во шин на фазу	Cu 1x(50x10)	Cu 1x(60x10)	Cu 1x(80x10)	Cu 2x(50x10)	Cu 2x(80x10)	Cu 2x(100x10)	Cu 3x(100x10)	Cu 4x(100x10)
Типоразмер III	Номинальный ток, А	4000	5000	6300					
	Кол-во шин на фазу	Cu 3x(160x10)	Cu 4x(160x10)	Cu 5x(160x10)					