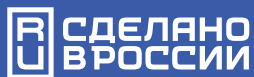




# КОНТАКТОР

by IEK

## ПРОТОН М – ВОЗДУШНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДО 6300 А



«Протон М» – развитие известной на российском рынке серии ВА «Протон» производства АО «Контактор». Оборудование производится на современном производстве по мировым стандартам в городе Ульяновске. Оборудование соответствует стандартам: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016 RoHS, ГОСТ IEC 60947-2.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- В серии «Протон М» представлены аппараты от 630 до 6300 А (в III кв. будут доступны модели на токи от 400 до 7500 А).
- ПКС ( $I_{cu}$ ) до 120 кА
- Гарантированная наибольшая отключающая способность при  $I_{cu}=100\%I_{cs}$
- Расширенный функционал защит LSI или LSIG
- Комплектуется стандартным электронным расцепителем МР4 или продвинутым МР6 с мониторингом качества электрической энергии и энергоэффективности электрооборудования в сети
- Меню настройки электронного расцепителя на русском языке
- Modbus в версиях расцепителей МР4 и МР6
- Максимально функциональная базовая комплектация аппаратов в выдвижном или стационарном исполнениях
- Комплект стандартной поставки: электронный расцепитель, внешний блок питания электронного расцепителя, межполюсные перегородки, уплотнитель двери IP40

### ДЛЯ ЗАКАЗЧИКОВ И ПАРТНЕРОВ

- Полная сопроводительная и техническая документация в соответствии с ГОСТ
- 2D и 3D-модели для САПР, альбомы типовых решений
- Программа поддержки и сопровождения проектов
- Программы обучения ИТС, конструкторов, монтажников, служб эксплуатации
- Партнерская программа для производителей НКУ
- Гибкая ценовая политика
- Быстрые и гарантированные сроки поставки, отгрузка с собственного склада

### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Предприятия промышленного сектора
- Электроэнергетика
- Коммерческое строительство
- Социальные объекты
- Транспортная инфраструктура

**ПРОТОН М 16****ПРОТОН М 25****ПРОТОН М 40****ПРОТОН М 63**

Изделие		Протон М 16*	Протон М 25	Протон М 40	Протон М 63
Типоразмер		1600	2500	4000	6300
Номинальный ток In, А		400; 630; 800; 1000; 1250; 1600	630; 800; 1000; 1250; 1600; 2000; 2500	630; 800; 1000 1250; 1600; 2000; 2500; 3200; 4000	5000; 6300
Количество полюсов		3П; 4П	3П; 4П	3П; 4П	3П; 4П
Номинальное рабочее напряжение Ue, В		~ 415; ~ 690			
Номинальная наибольшая отключающая способность Icu, кА	~ 415 В (50/60 Гц)	55	85	100	120
	~ 690 В (50/60 Гц)	25	65	85	100
Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность Ics в % к Icu	~ 415 В (50/60 Гц)	100%	100%	100%	100%
	~ 690 В (50/60 Гц)	100%	100%	100%	100%
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток Icw (кА) в течение 1 с	~ 415 В (50/60 Гц)	50	85	100	120
	~ 690 В (50/60 Гц)	25	65	85	100
Категория применения		В			
Электронный расцепитель	LSI	MP4	MP4; MP6	MP4; MP6	MP4; MP6
	LSIG				
ЖК Дисплей		Да	Да	Да	Да
Опция связи Modbus		Да	Да	Да	Да
Возможность дистанционного управления		Да	Да	Да	Да
Износостойкость; количество коммутационных циклов	Механическая	25000	15000	12000	10000
	Электрическая	8000	8000	7000	5000
Габаритные размеры ШxВxГ	3П стационарный	254x312x248	368x416x358,5	461x416x400	839x416x407,5
	3П выкатной	254x353x348	347x450x457,5	440x450x499	748x490x506,5
	4П стационарный	324x312x248	463x416x358,5	587x416x400	1071x416x407,5
	4П выкатной	324x353x348	442x450x457,5	566x450x499	1000x490x506,5

\* Доступно для заказа в III кв. 2026 года



119620, Москва, Киевское шоссе, 22-й километр, 6А, стр. 1, БЦ Comcity B1

+7 495 542 22 22, +7 495 542 22 23, +7 926 083 44 36

info@iek.ru

iek.ru

kontaktor.ru



Сведения носят исключительно информационный характер. АО «Контактор» оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию оборудования без предварительного уведомления. Перед оформлением заказа ознакомьтесь с полными техническими характеристиками и комплектацией в паспорте оборудования.