

ПАСПОРТ

Рубильник модульный
MS EKF PROxima

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Модульные рубильники MS предназначены для ручного включения и отключения низковольтных электрических цепей переменного тока, частотой 50 Гц. Предназначены для применения в вводно-распределительных устройствах жилых и общественных зданий, в пунктах управления отдельными нагрузками. Могут применяться для включения и отключения цепей под нагрузкой. Модульные рубильники соответствуют ГОСТ IEC 60947-3-2016.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение, В	230/400
Номинальная частота, Гц	50
Номинальный ток, А	16, 20, 25, 40, 63
Число полюсов	3
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток I_{cw} , А	1260
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение, кВ	6
Категория применения	АС-22А, АС-23А*
Механическая износостойкость, циклов	20 000
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20
Климатическое исполнение	УХЛ4

*АС-22А – коммутация смешанных активных и индуктивных нагрузок, включая умеренные перегрузки.

АС-23А – коммутация цепей с двигателями или другими высокоиндуктивными нагрузками.

Корпус рубильника выполнен из негорючего полиамида, армированного стекловолокном (РА 6.6). Контактная группа выполнена из электротехнической меди с гальваническим покрытием.

3 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Габаритные размеры рубильника представлены на рисунках 1а и 1б.

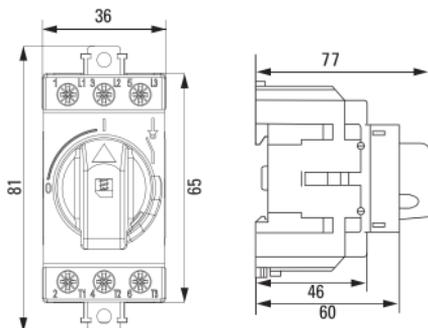


Рис. 1а Габаритные размеры рубильника MS 16-40A

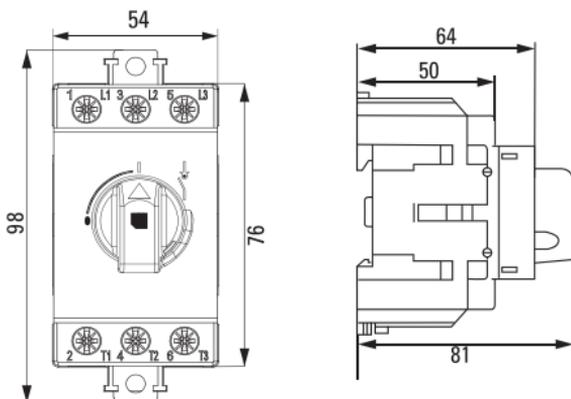


Рис. 1б Габаритные размеры рубильника MS 63A

4 ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Модульные рубильники предназначены для установки на DIN-рейку или монтажную панель. Схема подключения представлена на рисунке 2.

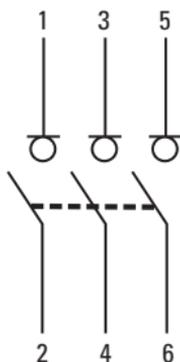


Рис. 2 Электрическая схема рубильника MS

Монтаж и подключение рубильников должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Сечение подключаемых проводников: 1,5-16 мм². Момент затяжки 2 Н*м.

В позиции ОТКЛ есть возможность установки навесного замка (рисунок 3).



Рис. 3. Установка навесного замка

5 КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Модульный рубильник MS – 1 шт.;
2. Паспорт – 1 шт.

6 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Замена и обслуживание рубильников должны осуществляться квалифицированным персоналом.

Рубильники MS, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено.

Перед установкой или заменой отключите питание.

7 ОБСЛУЖИВАНИЕ

При техническом обслуживании рубильников необходимо соблюдать «Правила техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».

8 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

8.1 Транспортирование рубильников может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

8.2 Хранение рубильников должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°С до +50°С и относительной влажности не более 75% при +15°С.

9 УТИЛИЗАЦИЯ

9.1 Модульные рубильники MS следует утилизировать в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

10 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

10.1 Изготовитель гарантирует соответствие рубильников требованиям ГОСТ IEC 60947-3-2016 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

10.2 Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет.

10.3 Гарантийный срок хранения: 7 лет.

10.4 Срок службы: 10 лет.

11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модульные рубильники MS соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60947-3-2016 и признаны годными к эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя.



Дата производства «__» _____ 20__ г.

12 ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «___»_____ 20 __г.

Подпись продавца _____

Печать фирмы-продавца

L.S.

По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь по адресу:

Изготовитель: ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко., ЛТД, 1421, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Род, Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.

Manufacturer: CECF Electric Trading (Shanghai) Co., LTD, 1421, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road, Pudong New District, Shanghai, China.

Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Российской Федерации: ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

Importer and EKF trademark service representative on the territory of the Russian Federation: OOO «Electroresheniya», Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor, 127273, Moscow, Russia. Tel.: +7 (495) 788-88-15.

Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Республики Казахстан: ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Тургут Озала, д. 247, кв. 4.

Importer and EKF trademark service representative on the territory of the Republic of Kazakhstan: TOO «Energoresheniya Kazakhstan», Kazakhstan, Almaty, Bostandyk district, Turgut Ozal st., 247, apt 4.



www.ekfgroup.com

v1.5