

ПАСПОРТ
Кнопка модульная
KM-47 EKF PROXIMA



1 НАЗНАЧЕНИЕ

Кнопки модульные KM-47 EKF PROXIMA используются для дистанционного управления во всех типах электрических установок (например, общего пользования, промышленных), в цепях переменного тока напряжением 230В и частотой 50 Гц. Устройства могут использоваться в распределительных щитах и отличаются простотой обслуживания, легкостью монтажа и оптимальной функциональностью. Кнопки модульные KM-47 EKF PROXIMA соответствуют ГОСТ IEC 60947-5-1.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Параметры	Значения
Номинальное напряжение U_e , В	230
Частота f_n , Гц	50
Количество и тип контактов	2NO+2NC
Номинальный рабочий ток I_e , А	6
Ток термической стойкости I_{th} , А	16
Номинальное напряжение изоляции U_i , В	500
Категория применения	АС-14*
Цвет кнопки	красный, серый
Степень защиты	IP20
Механическая износостойкость, циклов В-О	250000
Коммутационная износостойкость, циклов В-О	100000
Диапазон рабочих температур, °С	от -25 до +50
Масса, кг	0,065
Сечение присоединяемого проводника, не более, мм ²	1,5
Момент затяжки, Н•м	0,8

* Управление электромагнитами малой мощности (до 72 Вт включительно)

3 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

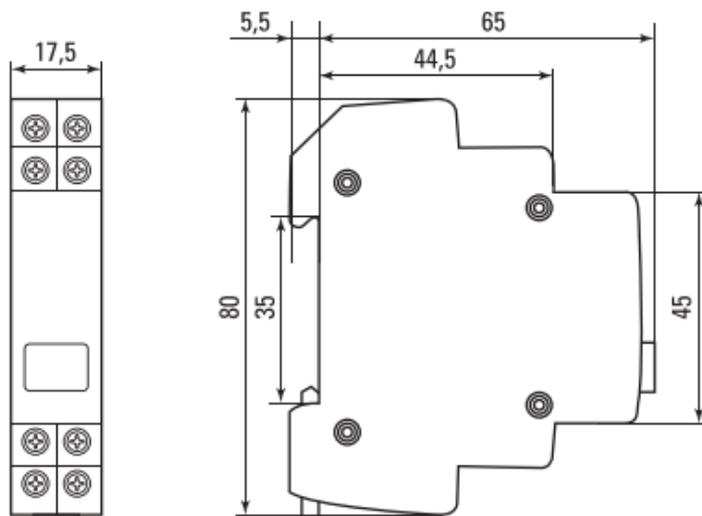


Рис. 1

4 МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Устройство предназначено для коммутации алюминиевым и медным проводником. При этом не допускается одновременное присоединение к одному зажиму медных и алюминиевых проводников.

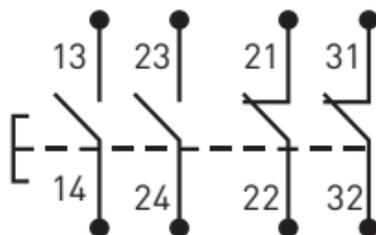


Рис. 2 - Схема подключения

Монтаж и подключение модульной кнопки должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом. Модульная кнопка монтируется на DIN - рейку 35 мм.

5 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Климатическое исполнение и категория размещения УХЛ3.1, при этом диапазон рабочих температур при эксплуатации от -25 °С до +50 °С. Высота установки над уровнем моря — не более 2000 м.

Положение в пространстве — на вертикальной плоскости вертикальное или горизонтальное.

6 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Устройства поставляются в групповой упаковке по 12 шт.

Вся документация доступна по QR-коду на вкладыше / на внутренней стороне упаковки.

7 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Устройства, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено. По способу защиты от поражения электрическим током модульные кнопки соответствуют классу защиты 0 по ГОСТ Р 58698 и должны устанавливаться в распределительных щитах класса защиты не ниже 1.

8 ОБСЛУЖИВАНИЕ

При техническом обслуживании модульных кнопок необходимо соблюдать «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок». В обычных условиях эксплуатации модульных кнопок достаточно 1 раз в 6 месяцев проводить их внешний осмотр и подтяжку зажимных винтов. При обнаружении видимых внешних повреждений корпуса модульных кнопок дальнейшая их эксплуатация запрещается.

9 УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Транспортирование устройств может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков. Хранение устройств должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°С до +55°С и относительной влажности не более 80% при +25°С.

10 УТИЛИЗАЦИЯ

Обработавшие свой ресурс и вышедшие из строя модульные кнопки следует утилизировать в соответствии с действующим требованиями законодательства на территории реализации изделия.

Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства территории реализации.

11 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет с даты продажи изделия, указанной в товарном чеке.

Гарантийный срок хранения: 7 лет с даты изготовления, указанной на упаковке или на изделии.

Срок службы: 20 лет.

Изготовитель: информация указана на упаковке изделия.

Импортер и представитель торговой марки ЕКФ 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.

Тел.: 8 (800) 333-88-15 (действует только на территории РФ)

Импортер и представитель торговой марки ЕКФ по работе с претензиями на территории Республики Казахстан:

ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы,

Бостандыкский район, ул. Тургут Озала, д. 247, кв. 4.

12 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модульные кнопки КМ-47 ЕКФ PROXIMA признаны годными к эксплуатации.

Дата изготовления:

Информация указана на упаковке изделия.

Штамп технического
контроля изготовителя



EAC



v3

ekfgroup.com

EFVEE