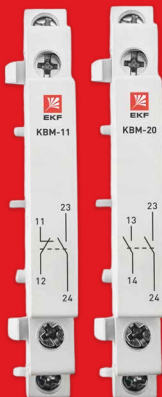




EKF



ПАСПОРТ

Контакт боковой
дополнительный для
модульных контакторов
КМ PROXIMA EKF
КБМ-11, КБМ-20

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Контакты боковые дополнительные для модульных контакторов КМ PROXIMA EKF КБМ-11 1NO+1NC и КБМ-20 2NO предназначены для применения во вспомогательных цепях управления и сигнализации переменного и постоянного тока. КБМ-11 1NO+1NC и КБМ-20 2NO информируют о состоянии ВКЛ/ВЫКЛ силовых контактов аппарата (КМ PROXIMA EKF). Соответствует требованиям ГОСТ IEC 60947-5-1.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры		Значения
Напряжение цепи управления, В (AC)		от 24 до 230
Напряжение цепи управления, В (DC)		от 24 до 130
Частота, Гц		50
Вспомогательный контакт (разрывная способность), мА	{ мин.}	10 (при 24 В AC/DC)
	{ макс.}	5А (при 230 В AC) 1А (при 130 В DC)
Количество контактов		1NO+1NC (для КБМ-11) 2NO (для КБМ-20)
Диапазон рабочих температур, °C		от -5 до +50
Момент затяжки винтов, Н•м		0,8
Масса, кг		0,04

3 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

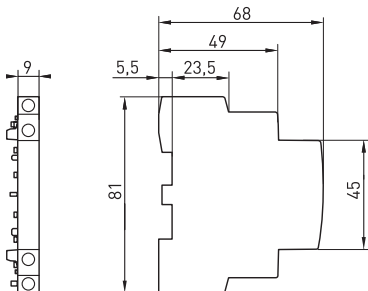


Рис. 1

4 МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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

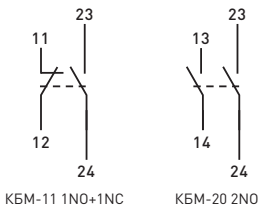


Рис. 2 — Схемы подключения

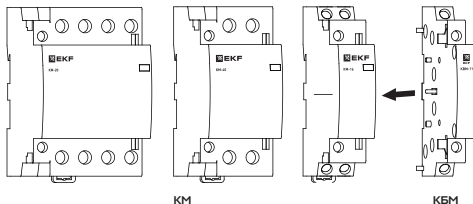


Рис. 3 — Схема подключения дополнительного бокового контакта к модульному контактору KM PROXIMA EKF

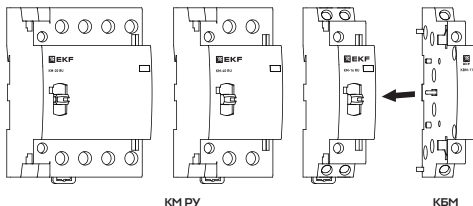


Рис. 3 — Схема подключения дополнительного бокового контакта к модульному контактору KM RU PROXIMA EKF

Монтаж и подключение дополнительных боковых контактов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом. Дополнительные боковые контакты монтируются на DIN-рейку 35 мм к устройствам: Контакторы модульные KM 16-63A EKF PROXIMA с правой стороны. Рычаг дополнительного бокового контакта вводят в зацепление с механизмом взвода модульного контактора.

5 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Климатическое исполнение и категория размещения УХЛ3.1, при этом диапазон рабочих температур при эксплуатации от -5 °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.

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 аварийные контакты соответствуют классу защиты 0 по ГОСТ Р 58698 и должны устанавливаться в распределительных щитах класса защиты не ниже 1.

8 ОБСЛУЖИВАНИЕ

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

9 УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Транспортирование дополнительного бокового контакта для модульного контактора КМ PROXIMA EKF может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков. Хранение контакта бокового дополнительного для КМ должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -25 °С до +55 °С и относительной влажности не более 80% при +25 °С.

10 УТИЛИЗАЦИЯ

Отработавший свой ресурс и вышедший из строя дополнительный бокового контакта для модульного контактора КМ PROXIMA EKF 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

Контакт боковой дополнительный признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления:

информация указана на упаковке изделия.

Штамп технического
контроля изготовителя



EAC



v3

ekfgroup.com