EKF



ПАСПОРТ

Блок-контакт
БК-47 EKF PROXIMA

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Блок-контакт типа БК-47 EKF PROXIMA предназначены для применения во вспомогательных цепях управления и сигнализации переменного и постоянного тока. Блок-контакт типа БК-47 EKF PROXIMA информирует о состоянии ВКЛ-ОТКЛ контактов аппарата (ВА 47-63 (4,5кА), ВА 47-63DC, ВА 47-63М, ВА 47-100, ВА 47-100М, ВН-63), к которому он присоединен. Соответствует требованиям ГОСТ IEC 60947-5-1.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Полное наименование продукта	**Артикул**
Блок-контакт БК-47 EKF PROXIMA	mdbc-47-pro
Параметры	**Значения**
Номинальный рабочий ток Ie, А (AC)	3 А при Ue 180-260 В
Номинальный рабочий ток Ie, А (DC)	1А при Ue 24-110 В
Степень защиты	IP20
Диапазон рабочих температур, °С	от -25 до +50
Масса, кг	0,05
Сечение присоединяемых проводников, не более, мм2	2,5
Момент затяжки винтов, Н•м	0,8

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

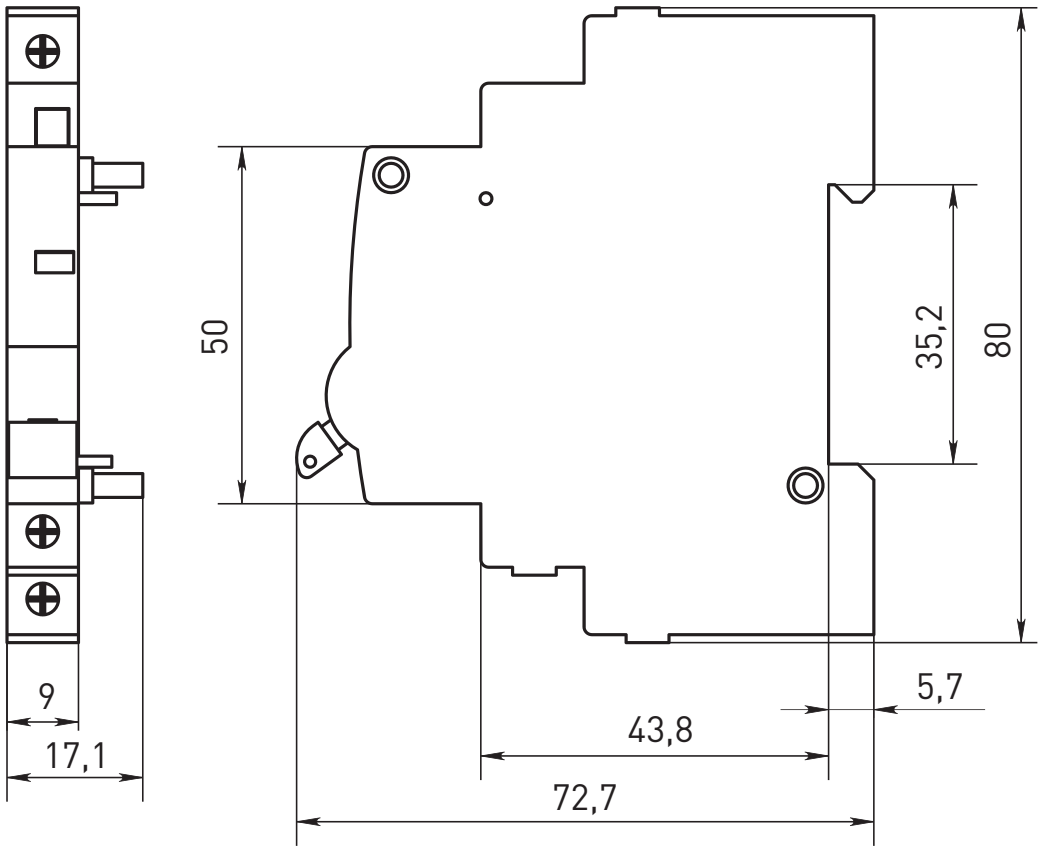


Рис. 1

4. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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

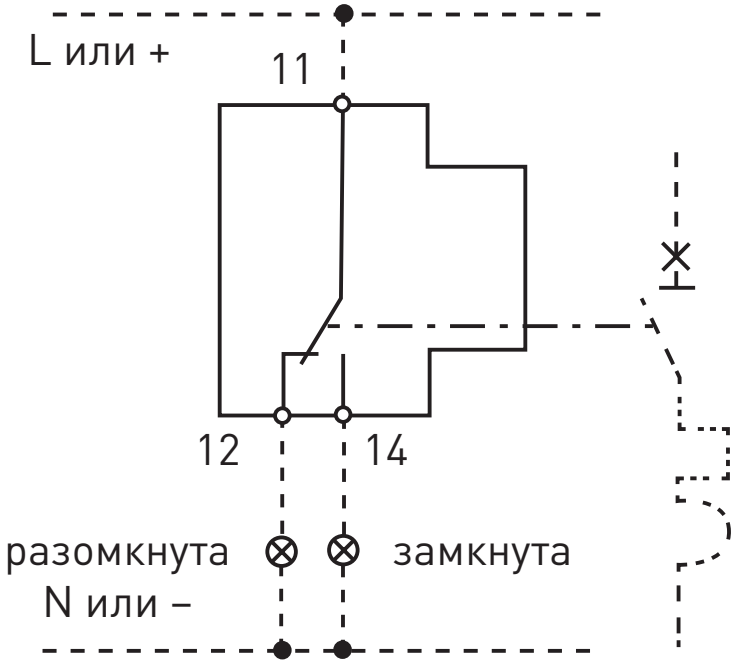


Рис. 2. Схема подключения

Монтаж и подключение блок-контактов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом. Блок-контакты монтируются на DIN-рейку 35 мм к устройствам: ВА 47-63 (4,5кА), ВА 47-63DC, ВА 47-63М, ВА 47-100, ВА 47-100М, ВН-63 с левой стороны. Рычаг модуля вводят в зацепление с механизмом взвода выключателя.

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 блок-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 блок-контактов необходимо соблюдать «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок». В обычных условиях эксплуатации блок-контактов достаточно 1 раз в 6 месяцев проводить их внешний осмотр подтяжку зажимных винтов. При обнаружении видимых внешних повреждениях корпуса блок-контактов дальнейшая их эксплуатация запрещается.

9. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Транспортирование блок-контактов может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков. Хранение блок-контактов 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. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ



Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя блок-контакты 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.

Изготовитель: информация указана на упаковке изделия.

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

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.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ		
Изготовитель гарантирует соответствие изделий заявленным характеристикам при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.		
Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет с даты продажи изделия, указанной в товарном чеке	**Гарантийный срок хранения:** 7 лет с даты производства, указанной на упаковке или на изделии	**Срок службы:** 20 лет
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ		
Блок-контакт типа БК-47 EKF PROXIMA признан годным к эксплуатации.		
Дата изготовления:* * Информация указана на упаковке изделия.	Штамп технического контроля изготовителя ОТК 1	

ekfgroup.com

v3