



EKF



ПАСПОРТ

Блок-контакт

типа БК-47 EKF PROxima

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Блок-контакты предназначены для применения во вспомогательных цепях управления, сигнализации переменного и постоянного тока, подачи световой или звуковой сигнализации, которая может быть выведена на «лицевую» панель щита управления, распределительного шкафа, а также на центральный пульт управления.

Блок-контакты указывают состояние контакта автоматического выключателя при включении (выключении) вручную, а так же после автоматического размыкания, вызванного перегрузкой или коротким замыканием.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

| Параметры | Значения |
|--|---------------------------|
| Допустимый ток, А при номинальном напряжении, В | 3/~230±10% 1/ = 24-110 |
| Частота f_n , Гц | 40-60 |
| Схема подключения | рис. 1 |
| Степень защиты | IP20 |
| Механическая износостойкость, циклов | 10 000 |
| Коммутационная износостойкость, циклов | 10 000 |
| Климатическое исполнение и категория размещения | УХЛ4 |
| Масса, кг | 0,052 |
| Сечение присоединяемых кабелей, не более, мм ² | 2,5 |
| Момент затяжки винтов, Н•м | 1,7 |
| Габаритные размеры, мм | рис. 2 |

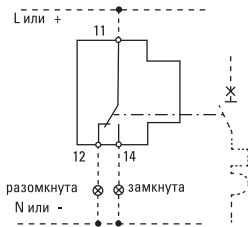


Рис. 1 Схема подключения

3 УСТАНОВКА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

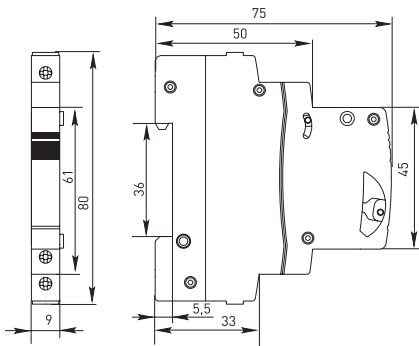


Рис. 2

Монтаж и подключение блок-контактов должны осуществляться квалифицированным электро-техническим персоналом.

Блок-контакты крепятся к выключателю ВА-47, ВН-63 с левой стороны, предварительно сняв защитную заглушку на корпусе выключателя. Верхний рычаг модуля вводят в зацепление с рукояткой управления выключателя, а нижний с механизмом.

Пластмассовые штыри плотно вдавливают в отверстия пустотелых заклепок, обеспечивая жесткую фиксацию модуля к корпусу выключателя, допускается установка не более двух блок-контактов в ряд.

Блок контакты типа БК-47 соответствует ГОСТ IEC 60947-5-1.

4 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Высота над уровнем моря – не более 2000 м.

Положение в пространстве – на вертикальной плоскости вертикальное или горизонтальное.

5 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Блок-контакты поставляются в групповой упаковке по 12 шт., руководство по монтажу и эксплуатации выдается в 1 экземпляре на каждую упаковку изделий. В комплектацию групповой упаковки БК-47 входят шпильки для соединения с основным устройством в количестве 12 шт. на групповую упаковку.

6 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Блок-контакты, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено. По способу защиты от поражения электрическим током расцепители соответствуют классу защиты 0 по ГОСТ 12.2.007-75 и должны устанавливаться в распределительных щитах класса защиты не ниже 1.

7 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 повреждений корпуса блок-контактов дальнейшая их эксплуатация запрещается.

8 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°C до +55°C и относительной влажности не более 80% при +25°C.

9 УТИЛИЗАЦИЯ

Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя расцепители 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.

10 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Срок службы: 10 лет.

Гарантийный срок хранения: 7 лет.

Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет с даты продажи.

Изготовитель: Информация указана на упаковке изделия.

Manufacturer: The information is indicated on the product packaging.

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: ООО «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: ТОО «Energoresheniya Kazakhstan», Kazakhstan, Almaty, Bostandyk district, street Turgut Ozal, d. 247, apt 4.

11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок контакт типа БК-47 EKF PROxima соответствует требованиям ГОСТ IEC 60947-5-1 и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления «___»_____ 20__г.

Штамп технического контроля изготовителя.

12 ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «___»_____ 20__г.

Подпись продавца _____

Печать фирмы-продавца М.П.



www.ekfgroup.com