



# EKF



## ПАСПОРТ Аварийный контакт BA-99M EKF

Русский

English



## 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Аварийный контакт ВА-99М ЕКФ предназначен для сигнализации о срабатывании выключателя от сверхтока (перегрузки или короткого замыкания), независимого расцепителя, расцепителя минимального напряжения, кнопки «ТЕСТ». При возвращении выключателя в исходное состояние сигнализация отключается.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1 - Типоисполнения и основные характеристики

Наименование	Номинальный рабочий ток контактов, 230 В, [А]	Масса нетто, кг	Артикул*	
			Место установки	
			Слева	Справа
Аварийный контакт ВА-99М 63 ЕКФ	2	0,015	mccb99m-a-001 mccb99m-63-al	mccb99m-a-001r
Аварийный контакт ВА-99М 100 ЕКФ		0,02	mccb99m-a-002 mccb99m-100-al	mccb99m-a-002-r
Аварийный контакт ВА-99М 250 ЕКФ	0,6	0,03	mccb99m-a-003 mccb99m-250-al	mccb99m-a-003-r
Аварийный контакт ВА-99М 400 ЕКФ		0,035	mccb99m-a-004 mccb99m-400-al	
Аварийный контакт ВА-99М 630 ЕКФ		0,04	mccb99m-a-005 mccb99m-630-al	
Аварийный контакт ВА-99М 800 ЕКФ		0,04	mccb99m-a-006 mccb99m-800-al	mccb99m-a-006-r

\* - Конфигурация контактов: 1 SPDT.

### 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Аварийный контакт ВА-99М ЕКФ поставляется в индивидуальной упаковке. Вся документация доступна по QR-коду на вкладыше групповой упаковки.

### 4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Аварийный контакт к ВА-99М ЕКФ PROxima соответствует требованиям безопасности по ГОСТ 12.2.007.0.

### 5 ОСОБЕННОСТИ МОНТАЖА

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

Монтаж осуществляется с помощью клемм. Отвернув винты крепления верхней крышки выключателя, устанавливают в гнездо в корпусе выключателя аварийный контакт. Проводники аккуратно укладывают в боковые пазы корпуса, закрепляют колодки в боковых пазах корпуса, предварительно выдвинув фальш-накладки. Сборку автомата производят в обратном порядке.

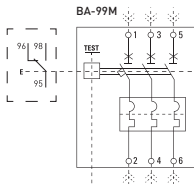


Рис. 1 - Принципиальная схема подключения аварийного контакта

## 6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование допускается любым удобным крытым транспортом, обеспечивающим защиты от влаги и механических повреждений. Хранение осуществляется в упаковке производителя.

## 7 УТИЛИЗАЦИЯ

Обработавший свой ресурс и вышедший из строя аварийный контакт ВА-99М ЕКФ следует утилизировать в соответствии с действующими требованиями законодательства на территории реализации изделия. Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства территории реализации.

## 8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям нормативной документации 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 изготовления, указанной на упаковке или на изделии.

Срок службы: не более 10 лет с даты изготовления.

**Изготовитель:** Информация указана на упаковке изделия.

## 9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Аварийный контакт ВА-99М ЕКФ признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления:

информация указана на упаковке изделия



Штамп технического контроля изготовителя



ekfgroup.com

v2.1



# EKF



## TECHNICAL MANUAL

Alarm contacts

VA-99M EKF

English

Русский



## 1 DESCRIPTION

Alarm contact VA-99M is designed to signal the tripping of the circuit breaker from overloads (from overcurrent or short-circuit), shunt release, undervoltage release, button "Test". When the circuit breaker is put to the initial position, the alarm is deactivated.

## 2 CHARECTERISTICS

Table 1 - Types, versions and charecteristics

Name	Rated operational current of contacts, 230V (A)	Netto weight, kg	Item code	
			Installation	
			Left-sided	Right-sided
Alarm contact BA-99M 63 EKF	2	0,015	mccb99m-a-001 mccb99m-63-al	mccb99m-a-001r
Alarm contact BA-99M 100 EKF		0,02	mccb99m-a-002 mccb99m-100-al	mccb99m-a-002-r
Alarm contact BA-99M 250 EKF	0,6	0,03	mccb99m-a-003 mccb99m-250-al	mccb99m-a-003-r
Alarm contact BA-99M 400 EKF		0,035	mccb99m-a-004 mccb99m-400-al	
Alarm contact BA-99M 630 EKF		0,04	mccb99m-a-005 mccb99m-630-al	
Alarm contact BA-99M 800 EKF		0,04	mccb99m-a-006 mccb99m-800-al	mccb99m-a-006-r

\* - Contact configuration: 1 SPDT.

### 3 DELIVERY SCOPE

Alarm contact VA-99M EKF PROxima is supplied in one individual package. All documentation is available by QR-code on the inside of the package or on the leaflet.

### 4 SAFETY REQUIREMENTS

The alarm contact VA-99M EKF PROxima corresponds to safety requirements as per IEC 61140.

### 5 INSTALLATION

Connection options with copper and aluminum wires are supported.

Do not connect copper and aluminum wires to one terminal concurrently. Installation shall be carried out with terminals. Unscrew the fastening screws from the upper cover of the circuit breaker, put the alarm contact in the socket of the housing of the circuit breaker. Put wires carefully into the side grooves of the housing, fasten the terminal blocks in the side grooves of the housing after the blind plates have been pulled out. The circuit breaker shall be addembled in reverse order.

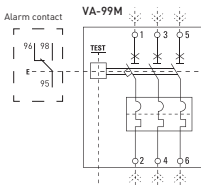


Fig. 1 - Wiring diagram

## 6 TRANSPORTATION AND STORAGE

The alarm contacts can be transported by any means of enclosed transport that ensures the protection of packed products against mechanical and atmospheric impacts. The products shall be stored in the original package.

## 7 DISPOSAL

Life-expired and failed product shall be disposed of in compliance with the national and local laws and regulations in force. To dispose of the product, send it to an authorized company for recycling in compliance with the national and local laws and regulations in force.

## 8 MANUFACTURER'S WARRANTY

The manufacturer guarantees that the products comply with the regulatory documentation, provided that the consumer follows the operation, transportation and storage conditions.

Warranty period: 7 years from the date of sale specified in the sales receipt.

Shelf life: 7 years from the date of manufacture specified on the product package or housing.

Service life: 10 years.

**Manufacturer:** For information, refer to the product package.

## 7 CERTIFICATE OF ACCEPTANCE

Alarm contact VA-99M EKF has been approved for operation.

Date of manufacture:  
the information is available on the product.

Technical quality stamp



ekfgroup.com

v2.1