

ПАСПОРТ

Индикатор трехфазной сети типа ЛСФ-47
серии EKF PROxima

СОДЕРЖАНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
3. УСТАНОВКА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	4
4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА	4
5. КОМПЛЕКТНОСТЬ	4
6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	4
7. ОБСЛУЖИВАНИЕ	5
8. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ	5
9. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	5
10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	5
11. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ	5

1. НАЗНАЧЕНИЕ

3 Индикатор трехфазной сети типа ЛСФ-47 серии ЕКФ PROxima предназначен для применения в цепях управления для визуального контроля состояния трехфазных сетей. В качестве источника света используются светодиоды. Каждой фазе соответствует один светодиод (желтый, зеленый, красный). В случае отсутствия напряжения фазы соответствующий светодиод гаснет.

ВНИМАНИЕ: КАЖДУЮ ФАЗУ НЕОБХОДИМО СОЕДИНЯТЬ СО СВЕТОДИОДОМ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО ЦВЕТА (L1 - ЖЕЛТЫЙ, L2 -ЗЕЛЕНЫЙ, L3 - КРАСНЫЙ).

Верхняя группа контактов соответствуют желтому индикатору, средняя – зеленому, нижняя – красному.

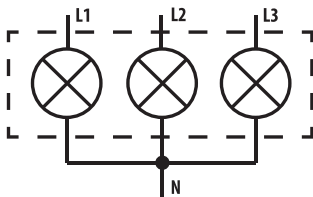
Индикатор трехфазной сети типа ЛСФ-47 соответствует ГОСТу Р 50030.5.1-2005.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

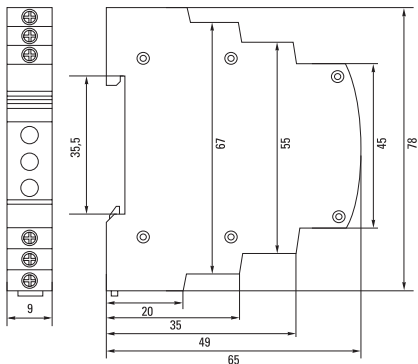
Основные технические характеристики приведены в таблице.

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, U_n , В	180-260
Частота f_n , Гц	40-60
Потребляемый ток, не более, на одну фазу, А	0,1
Цвет	зеленый, красный, желтый
Степень защиты	IP20
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ 4
Масса, кг	0,059
Сечение присоединяемых кабелей, не более, мм ²	1,5

Принципиальная схема



3. УСТАНОВКА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение индикатора должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Индикатор монтируется на DIN-рейку 35 мм.

Момент затяжки винтов 1,5 Н•м.

Высота над уровнем моря - не более 2000 м.

Положение в пространстве - на вертикальной плоскости вертикальное или горизонтальное.

4.5 Каждую фазу необходимо соединять со светодиодом соответствующего цвета. (L1 - желтый, L2 - зеленый, L3 - красный. Верхняя группа контактов соответствуют желтому индикатору, средняя – зеленому, нижняя – красному.

5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Индикаторы поставляются в групповой упаковке по 24 шт., паспорт выдается в 1 экземпляре на каждую упаковку изделий.

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Индикаторы, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено.

По способу защиты от поражения электрическим током индикаторы соответствуют классу защиты 0 по ГОСТу 12.2.007.0-75 и должны устанавливаться в распределительных щитах класса защиты не ниже 1.

7. ОБСЛУЖИВАНИЕ

При техническом обслуживании индикаторов необходимо соблюдать “Правила техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей”.

В обычных условиях эксплуатации индикаторов достаточно 1 раз в 6 месяцев проводить их внешний осмотр подтяжку зажимных винтов.

8. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Транспортирование индикаторов может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

Хранение индикаторов 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.

9. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие ламп требованиям ГОСТу Р 50030.5.1-2005 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет со дня продажи изделия. Гарантийный срок хранения: 7 лет. Срок службы: 10 лет.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Линдикаторы трехфазной сети типа ЛСФ-47 соответствуют требованиям ГОСТа Р 50030.5.1-2005 и признаны годными к эксплуатации.

Дата изготовления «__»_____ 20__г.

Штамп технического контроля изготовителя

11. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «__»_____ 20__г.

Подпись продавца _____

Печать фирмы-продавца

М.П.

Представитель торговой марки EKF по работе с претензиями:
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9
Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)
Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)
www.ekfgroup.com

Изготовитель: ООО «Яквинг Сееар Электрик Ко.»,
пр. Чжеджанг, р. Лиуши, производственная зона Донгбей, ул. Лингуин, д. 68, Китай
Тел.: +86-57786665136, факс: +86-57788863057

Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Эквивалент»,
690091, Приморский край, г. Владивосток, ул. Мордовцева, д. 6
Тел.: +7 (423) 279-14-91

Импортер: ООО «Триера»
690065, Приморский край, г. Владивосток,
ул. Стрельникова, д. 9
Тел.: +7 (423) 279-14-90

EKF trademark service representative:
Otradnaya st., 2b bld. 9, 127273, Moscow, Russia
Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)
Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)
www.ekfgroup.com

Manufacturer: «Yueqing Seear Electric Co.», LTD
Zhejiang province, Liushi city, Dongbei production zone, Lingyun Rd 68, China
Tel.: +86-57786665136, fax: +86-57788863057

Representative of the manufacturer: «Ekivalent», LTD
690091, Primorsky region, Vladivostok, st. Mordovtseva, 6
Tel.: + 7 (423) 279-14-91

Importer: «Triera», LTD
690065, Primorsky region, Vladivostok, st. Strelnikova, 9
Tel.: +7 (423) 279-14-90

