



EKF

ПАСПОРТ

**Индикатор трехфазной
сети типа ЛСФ-47 тип 2
серии EKF PROxima**



1. НАЗНАЧЕНИЕ

Индикатор трехфазной сети типа ЛСФ-47 тип 2 серии ЕКF 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 тип 2 соответствует ГОСТу Р 50030.5.1-2005.

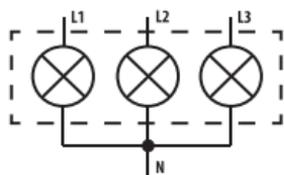
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

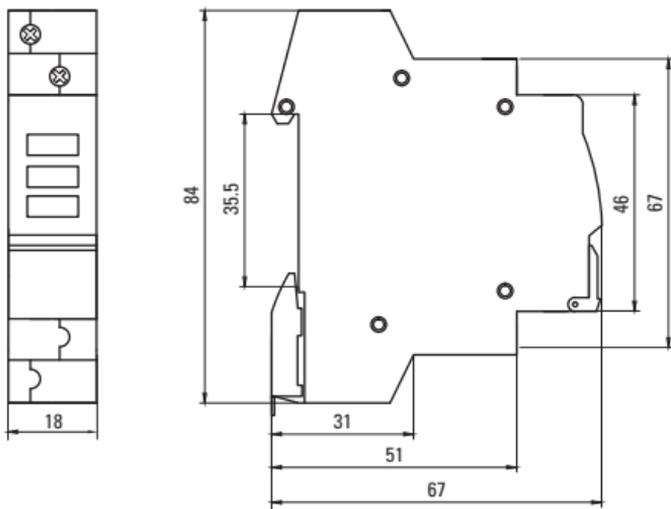
Таблица 1

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

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.

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 12 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.

Изготовитель: ООО «Хуацзя Электрикал Эквипмент Ко.», строение 311 по Вефт шоссе 15, г. Юцин, провинция Чжэцзян, Китай.

Manufacturer: «Huajia Electrical Equipment Co.», LTD, No. 311, Weft 15 Road, Yueqing Economic Develop Zone, Zhejiang province, 325600, China.

Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями:

ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.

Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)

Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)

Importer and EKF trademark service representative: «Electroresheniya», LTD, Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor, 127273, Moscow, Russia.

Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)

Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Индикаторы трехфазной сети типа ЛСФ-47 тип 2 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.

EAC

www.ekfgroup.com

