

## ПАСПОРТ

Дополнительные контакты,  
лампы для кнопок сборных

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Кнопки управления предназначается для оперативного управления технологическим оборудованием. Кнопки применяется в электрических цепях переменного тока частотой 50/60 Гц с напряжением до 660 В и постоянного напряжения до 400 В; устанавливается, например, в постах кнопочных, вводно-распределительных устройствах, устройствах автоматического включения резерва, станциях управления электрическими приводами и т.п. Кнопки управления, светосигнальная арматура и переключатели торговой марки EKF соответствует ГОСТ IEC 60947-5-1-2014.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1


Характеристика	Значение
Температурный диапазон	Температура рабочей среды: от -25 °С до +70 °С Температура хранения: от -40 °С до +70 °С Влажность: до 90 %, без конденсата
Предельная высота	< 2000 м
Степень защиты	IP 40 в смонтированном положении
Диапазон рабочего напряжения лампы	$0.85 U_n \leq U \leq 1.1 U_n$
Срок службы ламп	> 30 000 часов
Тип лампы	LED (Light-emitting diode)
Номинальный ток термической стойкости доп. контактов	8А
Частота переменного тока	50-60 Гц
Категория применения AC-12	Ue: 380В/250В, Ie=4.5А
Категория применения DC-13	Ue: 220В/110В, Ie=0.6А

Наименование	Особенности исполнения	Цвет	Масса нетто, кг
Доп. контакт NO (зеленый)	Пластиковый корпус, нормально открытый контакт	Черный/зеленый	0,009
Доп. контакт NC (красный)	Пластиковый корпус, нормально закрытый контакт	Черный/красный	0,009
Лампа сменная с основанием XB4	Номинальное напряжение 24В, 230В, 400В, пластиковый корпус, LED-лампа	Синий, зеленый, красный, желтый, белый	0,010

### 3. ТИПОВЫЕ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

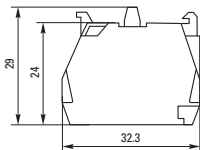
Типовые схемы подключения представлены в таблице 3.

Таблица 3

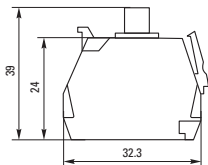
Лампа сменная с основанием XB4	Доп. контакт NC красный	Доп. контакт NO зеленый
		

### 4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Доп. контакт NO и NC



Доп. контакт с лампой

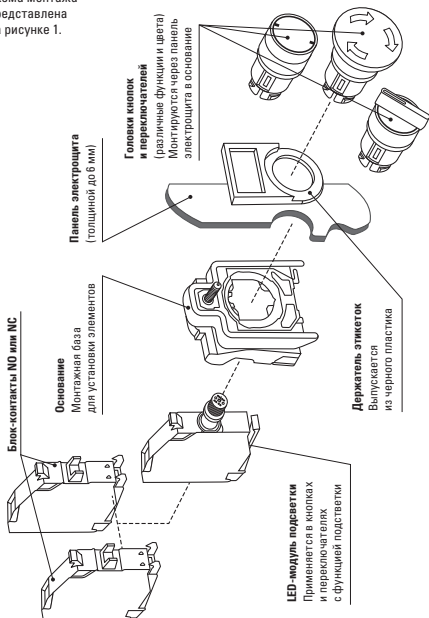


3

## 5. МОНТАЖ

Схема монтажа  
представлена  
на рисунке 1.

Рисунок 1



## **6. ТИПОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ**

1. Изделие – 1 шт.
2. Паспорт – 1 шт. на групповую упаковку.

## **7. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ**

Транспортировка допускается любым удобным крытым транспортом, обеспечивающим защиты от влаги и механических повреждений.

Хранение осуществляется в упаковке производителя при температуре окружающей среды от -40 до +70 С° и относительной влажности 70%.

## **8. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет, при соблюдении правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок хранения: 7 лет.

Срок службы: 10 лет.

## **9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Кнопки управления соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ГОСТ IEC 60947-5-1-2014 и признаны годными к эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя.

Дата производства: смотрите на изделии.

## **10. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ**

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца

М.П.

Изготовитель: 000 «Яквинг Ксилай Электрик Эплаенсес Ко.»,  
д. Дайдонг, р. Лиуши, г. Яквинг, провинция Чжэцзян, Китай  
Тел./факс: +86-57762711312

Manufacturer: «Yueqing Xile Electric Appliances Co.», LTD  
Daidong village, Liushi town, Yueqing city, Zhejiang, China  
Tel./fax: +86-57762711312

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)  
[www.ekfgroup.com](http://www.ekfgroup.com)

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)  
[www.ekfgroup.com](http://www.ekfgroup.com)

**EAC**

**TM**.by  
ONLINE STORE

<https://tm.by>  
Интернет-магазин