



**Датчики бесконтактные индуктивные
KIPPRIBOR™**

серия LA

П А С П О Р Т



KIPPRIBOR

www.kippribor.ru

1. Общие указания

1.1. Паспорт предназначен для ознакомления обслуживающего персонала с основными техническими характеристиками датчика бесконтактного индуктивного KIPPRIBOR™ (далее по тексту «датчика»), комплектностью поставки, и гарантийными обязательствами.

1.2. Перед эксплуатацией датчика необходимо ознакомиться с технической документацией на изделие.

1.3. Раздел 9 заполняется ООО «Индустриальные системы и технологии», раздел 11 заполняется продавцом.

2. Наименование изделия

2.1 Датчик индуктивный KIPPRIBOR™ серии LA.

2.2 Таблица модификаций

Модификация	Описание
LA08x-xx.xxx.xx.x	Цилиндрический резьбовой индуктивный датчик с диаметром корпуса 8 мм
LA12x-xx.xxx.xx.x	Цилиндрический резьбовой индуктивный датчик с диаметром корпуса 12 мм
LA18x-xx.xxx.xx.x	Цилиндрический резьбовой индуктивный датчик с диаметром корпуса 18 мм
LA30x-xx.xxx.xx.x	Цилиндрический резьбовой индуктивный датчик с диаметром корпуса 30 мм

3. Сведения об изготовителе

3.1 Изготовитель: НООРД ЭЛЕКТРОНИК КО., ЛТД.

3.2 Адрес изготовителя: ГОНКОНГ, Монг Кок, ул. ФА Ен, 2-16, БЦ Хо Кинг, оф. 1005.

4. Назначение и область применения

4.1 Датчики KIPPRIBOR™ серии LA предназначены для контроля конечных и промежуточных (ключевых) положений элементов машин и механизмов и формирования выходного управляющего сигнала в соответствии с логикой работы датчика и типом выходного элемента.

4.2 Применяются в промышленных производственных линиях, оборудовании пищевых производств, полиграфическом оборудовании.

5. Основные технические характеристики

5.1 Таблица основных технических характеристик датчиков серии LA

Параметр	Значение
Напряжение питания	10...30 VDC; 10...60 VDC; 20...250 VAC
Максимальный ток нагрузки	≤ 200 мА (датчики постоянного тока); ≤ 400 мА (датчики переменного тока)
Схема выхода	PNP; NPN; Двухпроводная (постоянный ток); Трехпроводная (переменный ток)
Тип выхода	NO; NC; NO+NC
Типы защит датчиков постоянного тока	От перегрузки, переплюсовки, короткого замыкания
Частота срабатывания	25 Гц...2 кГц
Степень защиты	IP67
Температура эксплуатации	-25...+70°C
Материал корпуса	Никелированная латунь
Электрическое подключение	Кабельный вывод (2 м) Разъем M12 (male)

5.2 Более подробные технические характеристики приведены в Руководстве по эксплуатации на датчик.

6. Меры безопасности

6.1. Для обеспечения длительной и безопасной эксплуатации датчика, а также для сохранения возможности гарантийного обслуживания необходимо строго соблюдать меры безопасности и рекомендации по монтажу и эксплуатации, требования технической документации на датчик.

6.2. Датчики не допускается эксплуатировать во взрывоопасной среде, на воздушном, водном, наземном и подземном транспорте, а также для безопасности реакторных установок атомных станций.

6.3. Датчик не является изделием медицинского назначения, не является электрическим оборудованием лифтов и грузовых подъемников, не является оборудованием оборонного назначения.

7. Транспортировка и хранение

7.1. Датчик транспортируют в упаковке всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими на соответствующем виде транспорта.

7.2. Способы погрузки, разгрузки, а также способы транспортирования и условия хранения у потребителя должны обеспечивать сохранность датчика от механических повреждений.

7.3. Срок хранения датчика составляет 36 месяцев со дня изготовления. Датчик следует хранить в упаковке предприятия-изготовителя в крытых помещениях, в условиях, исключающих контакт с влагой и при отсутствии в окружающей атмосфере токопроводящей пыли и паров химически активных веществ, вызывающих коррозию металлических частей и повреждение электрической изоляции.

7.4. Условия хранения 1 по ГОСТ 15150. Срок службы 5 лет.

8. Комплектность

Наименование	Кол-во
Датчик индуктивный KIPPRIBOR™ серии LA	1 шт

9. Свидетельство о приемке

9.1 Бесконтактные индуктивные датчики (выключатели) KIPPRIBOR серии LA

Партия № _____ изготовлены в соответствии с техническими регламентами Таможенного союза:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,

декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-НК.РА06.В.28893/24 от 22.07.2024;

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»,

декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-НК.РА06.В.29076/24 от 22.07.2024.

Штамп ОТК	Дата выпуска: «__» _____ 20__ г.
-----------	-------------------------------------

10. Гарантии изготовителя

10.1. Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность датчика при соблюдении всех мер безопасности, правил монтажа, эксплуатации, при проведении планового технического обслуживания, а также при работе датчика в условиях номинальных рабочих параметров, указанных в технической документации на изделие.

10.2. Гарантийный срок службы составляет 12 месяцев с даты продажи при условии соблюдения потребителем мер безопасности, правил эксплуатации, транспортировки, хранения, монтажа и при проведении своевременного регулярного планового технического обслуживания.

10.3. В случае выхода датчика из строя в течение гарантийного срока, при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортировки, хранения и монтажа, а также при наличии заполненной ремонтной карты, предприятие-изготовитель обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену на новый.

С условиями гарантии ознакомлен _____
(подпись покупателя)

11. Сведения о продаже

Отметка продавца	
Дата продажи	«__» _____ 20__ г.

12. Ремонтная карта (заполняется покупателем перед отправкой в ремонт)

Наименование организации: _____

Адрес организации: _____

Ф.И.О. и телефон контактного лица: _____

Проявление неисправности: постоянно периодически

Описание неисправности: _____

Дата приема в ремонт: « ____ » _____ 20__ г. _____
(штамп сервисного центра)

Адреса сервисных центров:

- При направлении транспортными компаниями:
656006, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Малахова 177Л, Помещение Н10. Тел. 8-800-700-43-53.
- Авторизованные региональные сервисные центры:
ООО "Техком-Автоматика", 656063, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Попова, 11. Тел. +7 (3852) 59-08-07.

Адрес для почтовых отправлений:

656063, Алтайский край, г. Барнаул, а/я 2939.