



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Концевой индуктивный датчик DN.ru LS-12A3-00NI0-х





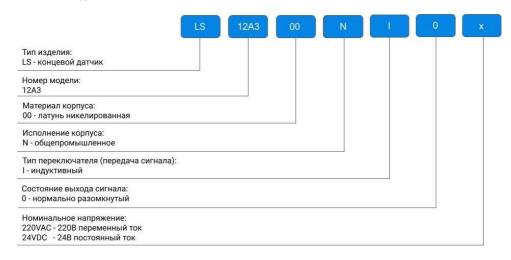
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 1.1. Наименование изделия: Концевой индуктивный датчик DN.ru LS-12A3-00NI0-х.
- 1.2. Назначение. Индукционный датчик это датчик бесконтактного типа, предназначенный для контроля положения объектов из металлов. К другим материалам не чувствителен. Индукционные датчики успешно и широко используются для решения многих задач автоматизации процессов в производстве. Изготавливаются с нормально разомкнутыми и нормально замкнутыми контактами, но есть варианты и с обеими типами контакта одновременно. Работают за счет изменении параметров магнитного поля, создаваемого катушкой индуктивности внутри датчика.





1.3. Расшифровка обозначения



2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Основные параметры

Конструкция	цилиндрическая
Тип датчика	индукционный
Напряжение питания	LS-12A3-00NI0-220VAC - 220В переменный ток LS-12A3-00NI0-24VDC - 24В постоянный ток
Ток	400 mA
Состояние выхода	220В — нормально разомкнутый 24В - нормально разомкнутый
Дистанция срабатывания	4 мм
Индикация срабатывания	есть
Степень защиты	IP67



3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КОНЦЕВОГО ДАТЧИКА

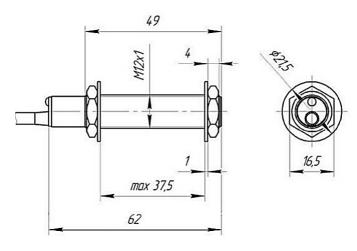


Рисунок 1 - Размеры

4. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОНЦЕВОГО ДАТЧИКА

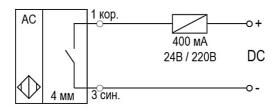
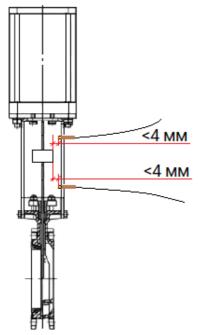


Рисунок 2 - Электросхема



5. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

- 5.1. Перед монтажом следует убедиться в отсутствии повреждений корпуса и кабеля датчиков.
- 5.2. Вкрутите датчики в готовые отверстия, расположенные в стойке задвижки и при помощи двух гаек на корпусе закрепите датчики таким образом, чтобы расстояние от конца датчика до гайки штока по прямой составляло менее 4 мм.



- 5.3. Подайте питание на датчики и проверьте их срабатывание путем открывания/закрывания задвижки.
- 5.4. Следует учитывать, что возможен большой разброс пределов реагирования датчика при его нестабильном питании. Индуктивные датчики достаточно требовательны к качеству напряжения сети.



6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 6.1. Условия транспортирования и хранения в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям 9 (ОЖ1) по ГОСТ 15150-69.
- 6.2. Транспортировка концевых датчиков может осуществляться любым видом транспорта в условиях, исключающих их повреждение. Все работы по размещению и креплению изделий при перевозке должны производиться в соответствии с действующими правилами для конкретного вида транспорта.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

- 7.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) осуществляется в соответствии с требованиями:
- Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ (ред. от 04.08.2023) «Об отходах производства и потребления»,
- Федерального закона от 04.05.1999 № 96-ФЗ (ред. от 13.06.2023) «Об охране атмосферного воздуха»,
- а также иных действующих нормативных правовых актов Российской Федерации и региональных нормативов, принятых во исполнение указанных законов.



8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Гарантийный срок 12 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.
- 8.2. Гарантия распространяется на оборудование, установленное и используемое в соответствии с инструкциями по установке и техническими характеристиками изделия, изложенными в настоящем паспорте.
- 8.3. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 8.4. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине заводаизготовителя
- 8.5. Гарантия не распространяется:
 - на части и материалы изделия подверженные износу;
 - на случаи повреждения, возникшие вследствие:
 - внесения изменения в оригинальную конструкцию изделия;
 - нарушения общих рекомендаций по монтажу;
 - неправильного обслуживания, хранения и/или транспортировки;
 - эксплуатации оборудования с нарушением условий, установленных изготовителем.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- 9.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока при условии соблюдения порядка приёмки, установленного настоящим Паспортом.
- 9.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает 000 "ДН.ру". Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность 000 "ДН.ру".
- 9.3. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
- 9.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
- 9.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.



- 9.6. Рекомендации Покупателю при получении товара от транспортной компании. При получении товара от транспортной компании Покупатель обязан:
- осмотреть упаковку, тару и содержимое на предмет повреждений (вмятины, разрывы, следы вскрытия, следы воздействия влаги и др.);
- при обнаружении повреждений обязательно зафиксировать замечания в документах ТК (ТТН, акт приёма-передачи) и приложить фотоматериалы, включая:
 - фото упаковки (общий план и повреждения),
 - фото маркировки,
 - фото товара и дефектов.
- по возможности составить двухсторонний акт с ТК, зафиксировав обстоятельства повреждений;
- в течение 1 (одного) календарного дня направить уведомление на адрес info@dn.ru, приложив копии всех материалов и указав реквизиты поставки.

Претензии по качеству и повреждениям, возникшим в процессе транспортировки, рассматриваются только при наличии надлежащим образом оформленного акта, фотофиксации и соблюдения вышеуказанных условий.

В случае нарушения установленного порядка приёмки товара Компания оставляет за собой право отказать в удовлетворении претензии.

9.7. Ответственность за транспортировку.

В случае, если доставка товара осуществляется транспортной компанией по выбору Покупателя либо силами самого Покупателя, в том числе, если перевозка осуществляется за счёт Покупателя и/или от его имени, риск случайной гибели или повреждения товара, а также ответственность за сохранность товара при транспортировке несёт Покупатель (п. 459 ГК РФ).

Все претензии по повреждению товара в процессе перевозки предъявляются Покупателем непосредственно перевозчику.

Претензии, предъявленные без документального подтверждения приёмки с повреждениями, не рассматриваются.

9.8. Переход рисков и ответственности.

Риск случайной гибели или повреждения товара переходит к Покупателю с момента передачи товара транспортной компании (в случае самовывоза или доставки по поручению Покупателя) либо с момента подписания Покупателем товаросопроводительных документов при доставке силами Поставщика. При отсутствии соответствующих товаросопроводительных документов либо их подписания без замечаний, товар считается переданным в надлежащем состоянии.



9.9. Исключения из гарантийных обязательств.

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате:

- ненадлежащей транспортировки силами третьих лиц (включая ТК, выбранные Покупателем);
- нарушения условий хранения и эксплуатации товара после передачи Покупателю.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №____

№ п/п	Наименование	Кол-во
Название и а	дрес торгующей организации	
Пата проваж	и Подпись продавца	
	и подпись продавца Подпись продавца Штамп о приемке	
С условиями	гарантии <u>согласен:</u>	
Покупатель _	(подпись)	
	срок – 12 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию, но н о дня продажи.	іе более
обращаться в дом 10Б, стр. При предъяв	и гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству и в ООО "ДН.ру" по адресу : 117403, Россия, г. Москва, проезд Востряк 3, помещ. 19. Эл.адрес: <u>info@dn.ru</u> . лении претензии к качеству товара, покупатель предъявляет сле	овский,
ДОКУМЕНТЫ: 1 Задвление	в произвольной форме, в котором указываются:	
1. Обиделение	 название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический контактные телефоны; 	адрес,
•	основные параметры системы, в которой использовалось изде	лие;
• поимина	мераткое описание дефекта.	
	подтверждающий покупку изделия (УПД, накладная, квитанция). ненных работ по монтажу изделия.	
	і заполненный гарантийный талон.	
	·	
Отметка о во	зврате или обмене товара	
Пата·« »	202_г. Подпись	

