

# Беспроводной датчик избыточного давления LD400WH

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# Беспроводной датчик избыточного давления LD400WH



На любом предприятии есть определённые зоны, которые отличаются наличием экономических или технических ограничений для установки необходимого оборудования, контрольно-измерительных приборов, кабельных линий и т.д. Современные технологии позволяют достаточно легко решить такую задачу. В частности широко используются беспроводные датчики давления, способные автономно работать без подключения к системе электроснабжения, передавая сигнал при помощи радиоканала. Такие датчики способны работать в сложных условиях, где нет возможности постоянного контроля полученных данных персоналом, высокая точность данных обеспечивается малым временем обновления.

## ОПИСАНИЕ

Трансмиссер (измерительный преобразователь) давления, расхода и уровня жидкости WirelessHART. Серия LD400WH - это полная линейка интеллектуальных преобразователей дифференциального, абсолютного, избыточного давления, высокого статического давления и расхода, а также моделей для измерения уровня удаленных датчиков и санитарных моделей. LD400WH предлагает лучшее решение для измерений по месту, которое требует беспроводную передачу данных и высокий уровень надежности.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Погрешность до  $\pm 0,45\%$  от ВПИ;
- Стабильность до  $\pm 0,2\%$  от ВПИ - гарантия 12 месяцев;
- Диапазон перенастройки 200:1;
- Усовершенствованная диагностика;
- Поддержка DD, EDDL и FDT/DTM;
- Локальная сборка: базовая (градуировка до конечного значения диапазона) и полная;
- Функция повтора/маршрутизация ячеей сети;
- "Burst Mode" для периодической отправки команд;
- Протокол WirelessHART, HART Версия 7;
- Питание литийевые аккумуляторы (Li-SOCI2) 3,6 V , всего 7,2 V.
- Питание от универсальной батареи TLH-5920.

**WirelessHART**

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.smar.nt-rt.ru](http://www.smar.nt-rt.ru) || почта: [sar@nt-rt.ru](mailto:sar@nt-rt.ru)