

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)42-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-42
Белгород (4735)40-23-142
Благовещенск (4162)35-142-07
Брянск (4232)59-03-52
Владивосток (423)249-42-31
Владикавказ (8672)42-90-42
Владимир (4935) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-42
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-142

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-42
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4242)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-42
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (4352)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (4219)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-142-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)357-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4262)44-53-42
Оренбург (4232)37-68-04
Пенза (8412)35-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-142
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)35-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)35-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4212)29-41-42
Сочи (862)242-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)42-95-17
Сургут (3462)77-98-42
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4352)63-31-42
Тольятти (8435)63-91-07
Томск (3835)98-41-53
Тула (4272)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8435)24-23-59
Уфа (347)359-42-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8435)42-53-07
Челябинск (421)202-03-61
Череповец (8202)49-02-142
Чита (3035)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4422)69-52-93

<https://lighthouse.nt-rt.ru> || iet@nt-rt.ru

Счетчик аэрозольных частиц Remote 2012. Технические характеристики



Линия высоконадёжных датчиков аэрозолей REMOTE 2012 предназначена для работы в составе систем мониторинга / систем управления параметрами воздушной среды чистых помещений и рассчитана на безостановочную работу 24 часа в сутки 7 дней в неделю.

Описание датчика измерения аэрозолей LIGHTHOUSE Remote 2012

Датчики REMOTE 2012 разработаны с использованием последних достижений в технологии оптического детектирования частиц.

Обладая чувствительностью 0,2 мкм, при скорости отбора пробы 2,8 л/мин, датчики REMOTE 2012 осуществляют сбор данных счёта частиц в режиме реального времени. Благодаря небольшим размерам и использованию внешнего источника вакуума они легко устанавливаются и могут использоваться там, где требуется экономия свободного места.

В многоуровневой системе контроля/управления REMOTE 2012 обеспечивают передачу данных измерений количества частиц в 2 каналах одновременно, используя аналоговый выход 4-20 мА.

Достоинства:

- 2 года гарантии
- Легко устанавливается при недостатке свободного места
- Измерения в режиме реального времени
- Техническая поддержка по всему миру
- Низкие эксплуатационные расходы

Технические характеристики счетчика частиц LIGHTHOUSE Remote 2012

Диапазон размеров частиц	0,2 – 2 мкм
Каналы	Стандарт: 0.2, 0.3 мкм Стандарт: 0.2, 0.5 мкм
Эффективность счета	50% для 0.2 мкм; 100% для частиц > 0.3 мкм (по JIS)
Лазер	Лазерный диод
Собственный фон	Менее 1 отсчета за 5 мин
Предельная концентрация	2.000.000 частиц/куб.фут (28,3 л)
Калибровка	NIST Traceable
Скорость пробоотбора	2,83 л/мин
Источник вакуума	Внешний, номинально 28,3 л/мин (> 457,2 мм

	рт.ст.)
Выход сигнала	Аналоговый 4-20 мА
Программное обеспечение	Lighthouse monitoring system
Индикаторы	Питание, сервис
Корпус	Нержавеющая сталь
Питание	24 В постоянного тока
Габариты	4.3 x 10.7 x 6.3 см
Масса	0,35 кг

Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)42-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-42 Белгород (4735)40-23-142 Благовещенск (4162)35-142-07 Брянск (4232)59-03-52 Владивосток (423)249-42-31 Владикавказ (8672)42-90-42 Владимир (4935) 49-43-18 Волгоград (844)278-03-42 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-142	Ижевск (3412)26-03-58 Иваново (4932)77-34-06 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-42 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4242)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-42 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (4352)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81	Магнитогорск (4219)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-142-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)357-86-73 Ноябрьск (3496)41-32-12 Омск (3812)21-46-40 Орел (4262)44-53-42 Оренбург (4232)37-68-04 Пенза (8412)35-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37	Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-142 Самара (846)206-03-16 Саранск (8342)35-96-24 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)35-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4212)29-41-42 Сочи (862)242-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сыктывкар (8212)42-95-17 Сургут (3462)77-98-42 Тамбов (4752)50-40-97	Тверь (4352)63-31-42 Тольяти (8435)63-91-07 Томск (3835)98-41-53 Тула (4272)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Ульяновск (8435)24-23-59 Уфа (347)359-42-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8435)42-53-07 Челябинск (421)202-03-61 Череповец (8202)49-02-142 Чита (3035)36-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4422)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Россия (495)268-04-70	Казахстан (772)734-952-31		