

ИЗМЕРИТЕЛИ ТОЧКИ РОСЫ DP 500, 510

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: $\underline{cs.nt-rt.ru} \parallel$ эл. почта: $\underline{cis@nt-rt.ru}$

DP 500 - Мобильный измеритель точки росы для сжатого воздуха и газов



Измеритель точки росы DP 500 с регистратором данных является идеальным ручным сервисным прибором, который подходит для измерения точки росы в осущителях всех типов до -80°С т.ш. Графический дисплей 3.5" с сенсорным экраном обеспечивает очень простое управление. Графическая цветная индикация кривых измерения является единственной в свое роде. Идеально подходит для измерения текущей точки росы и для графической индикации кривой точки росы / переключений осущителя в течение расширенного периода времени.

Возможно сохранение до 100 миллионов измеренных значений с датой и обозначением места измерения. Измеренные данные могут передаваться на компьютер через USB флеш-накопитель Данные могут удобно оцениваться с помощью ПО CS Soft Basic. Измеренные данные и сервисные отчеты могут выдаваться легко и быстро.

Технические характеристики DP 500

Индикация	3.5" сенсорный экран	
Диапазон измерения	-80+50°Ctd	
	-20+70°C	
	0100 %RH	
Точность	± 0,5°Ctd при -10+50°Ctd	
	± 2C°Ctd в остальном диапазоне	
Единицы измерения	g/m³, mg/m³, ppm V/V, g/kg, °Ctdatm, %RH	
влажности		
Рабочее давление	базовое исполнеие: -150 бар	
	специальное исполнение: -1350 бар	
Интерфейс	USB	
Регистратор данных	2 GB SD карта памяти (100 млн. измерений)	
Питание	Встроенная заряжаемая ионно-литиевая батарея, время	
	работы – в среднем 12 ч, время зарядки – 4 ч.	
Присоединение	Резьба G1/2", нерж. сталь	
Температура	0+50°C	
окружающей среды		

Специальные характеристики измерения точки росы с DP 500

- Точное измерение точки росы до -80°C т.ш.
- Быстрое время реакции
- Графический дисплей 3.5" / удобное управление через сенсорный экран
- Встроенный регистратор данных для хранения измеренных значений
- Интерфейс USB для считывания через USB флеш-накопитель
- Вычисляет все необходимые параметры влажности, такие как Γ/M^3 , м Γ/M^3 , промилле V/V, $\Gamma/K\Gamma$ ° C т.ш. атм.
- Использование за рубежом: До 8 выбираемых языков.

DP 510 - Мобильный измеритель точки росы с датчиком сторонних производителей



С помощью DP 510 все операции могут выполнятся с использованием лишь одного прибора. Имеет все функции DP 500, а также дополнительный, свободно назначаемый вход датчика. Кроме того, для внутреннего измерения точки росы может быть подключен еще один опциональный датчик. Таким образом, можно удовлетворить требования почти всех задач промышленных измерений, например:

- Отдельное измерение давления
- Дистанционное измерение точки росы через внешний термодатчик
- Измерение потребления сжатого воздуха
- Активная мощность в киловатт-часах /киловаттах

Технические характеристики DP 510

Индикация	3.5" сенсорный экран		
Диапазон измерения	-80+50°Ctd		
	-20+70°C		
	0100 %RH		
Точность	± 0,5°Ctd при -10+50°Ctd		
	± 2C°Ctd в остальном диапазоне		
Единицы измерения	g/m³, mg/m³, ppm V/V, g/kg, °Ctdatm, %RH		
влажности			
Рабочее давление	базовое исполнеие: -150 бар		
	специальное исполнение: -1350 бар		
Интерфейс	USB		
Регистратор данных	2 GB SD карта памяти (100 млн. измерений)		
Питание	Встроенная заряжаемая ионно-литиевая батарея, время		
	работы – в среднем 12 ч, время зарядки – 4 ч.		
Присоединение	Резьба G1/2", нерж. сталь		
Температура	0+50°C		
окружающей среды			

ПРОИЗВОДСТВО ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <u>cs.nt-rt.ru</u> || эл. почта: <u>cis@nt-rt.ru</u>