

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: psx@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.pixsys.nt-rt.ru

Датчики влажности EE23 PIXSYS. Техническое описание

Humidity and temperature transmitter for measurements up to 120°C



The EE23 series stands for multifunctionality, highest accuracy, easy mounting and service. The new IP65 water proof housing concept is based on three modules: back module with connectors, middle module which accommodates the electronics, cover module with optional display

It offers easy installation and the possibility for fast replacement of the sensor unit for service purposes.

For use in harsh industrial environments all models of the EE23 are available in a robust metal housing.

Different combinations of housing are available: A and B version for wall or duct mounting, C version with remote sensing probe allowing a working range -40...120 °C, H version with remote miniature probe for concealed mounting (eg. museums) or tight spaces.

Ordering codes

2000.50.010

EE23-FTC3025HC01AB6T12 - Sens. RH+Temp. 2 outputs 0...10V/4...20mA Stainless sintered steel filter

2000.50.014

EE23-FTC6025HC01AB6T12 - Sens. RH+Temp. 2 outputs 0...10V/4...20mA Metal grid filter

2000.50.012

EE23-FTC3025HC01AB6T12 - Sens. RH+Temp. 2 outputs 0...10V/4...20mA Stainless sintered steel filter + Display

2000.50.013

EE23-FTC3025HC01AB6T12 - Sens. RH+Temp. 2 outputs 0...10V/4...20mA Stainless sintered steel filter + Display, Cable 10m

Main features

Box

Box 90mm x 135mm x 66mm, steel stem 200mm x 12mm (diameter)

Power supply

15...35Vdc , 15...28Vac

Consumption

110 mA (version 4...20mA), 60 mA (version 0...10V)

Operating temperature

-40°C ... +120°C (option up to 180°C with EE31 code)

Working range

0...100% RH

Accuracy at 25°C

+/- 1,3% RH (0...90% RH); +/- 2,3% RH (> 90% RH)

Response time

< 15 sec with metal grid filter and coating on sensor

Mounting

Panel mounting box IP66, stainless steel probe

Filter type

Metal grid, Stainless sintered steel, PTFE

EASY-UP code (HR 4...20mA)

Code 2401 (all controllers)

Outputs

RH

Selection 4...20mA / 0...10 Volt

Temperature

Selection 4...20mA / 0...10 Volt

Connection cable

Standard 2 m, option 10 m

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: psx@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.pixsys.nt-rt.ru