

### 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](mailto:psx@nt-rt.ru) Веб-сайт: [www.pixsys.nt-rt.ru](http://www.pixsys.nt-rt.ru)

## Контроллеры ATR121 PIXSYS. Техническое описание

Хар. особенности входа 1: RTD аналоговый напряжения аналоговый тока  
потенциометрический термопара  
Дополнительная информация Масса брутто:  
0.23 kg Диапазон контролируемой величины: NTC (-40...125°C), Ni100 (-60...180°C),  
PTC (-50...150°C), Pt100 (-100...600°C), Pt1000 (-100...600°C), Pt500 (-100...600°C),  
напряжение 0...10 В, потенциометр 0...150кОм, потенциометр 0...6кОм, тока  
0...20мА, тока 4...20мА, термопара J (-200...999°C), термопара K (-260...999°C), термопара R (-  
40...999°C), термопара S (-40...999°C)



### Характеристики

Общие	
<b>Вес</b>	170г
<b>Вид датчика температуры</b>	NTC, Ni100, PTC, Pt100, Pt1000, Pt500, термопара J, термопара K, термопара R, термопара S
<b>Высота дисплея 1</b>	14мм
<b>Дисплей</b>	СИД 3 цифры
<b>Дополнительные функции</b>	одновременно можно использовать один вход управления и один сигнальный

## Общие

<b>Код завода</b>	ATR121-B
<b>Контролируемая величина</b>	температура
<b>Монтаж</b>	на панель
<b>Потребл. мощность</b>	2.5Вт
<b>Размер монтажного отверстия</b>	70.5 x 28.5мм
<b>Регуляция для выхода 1</b>	AUTOTUNING, ON-OFF, P, PD, PI, PID
<b>Способ программирования</b>	мембранная клавиатура
<b>Тип выхода 1</b>	SPDT, реле
<b>Тип выхода 2</b>	SPST, реле
<b>Тип выхода 3</b>	SSR
<b>Тип модуля</b>	регулятор
<b>Электрические параметры выхода 1</b>	250VAC/8A
<b>Электрические параметры выхода 2</b>	250VAC/5A
<b>Электрические параметры выхода 3</b>	8VDC/20mA
<b>Напряжение питания</b>	230В AC
<b>Класс защиты</b>	IP65 (фронтальная панель)
<b>Внешние размеры</b>	77 x 35.3 x 61.2мм

## Общие

**Рабочая температура**

0...40°C

### 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](mailto:psx@nt-rt.ru) **Веб-сайт:** [www.pixsys.nt-rt.ru](http://www.pixsys.nt-rt.ru)