



## Электропневматический позиционер YU-1300 (аналоговый тип)

### Технические характеристики

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**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  
**Омск** (3812)21-46-40  
**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  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54

**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**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)22948 -12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов:

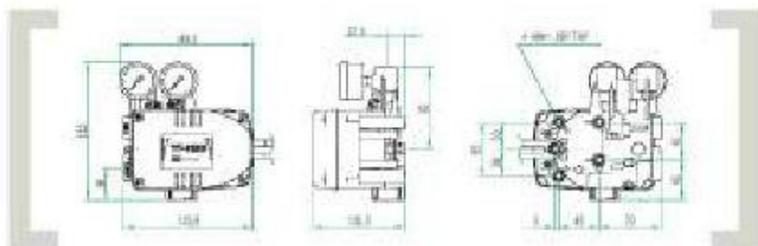
okr@nt-rt.ru || www.onetork.nt-rt.ru

## Электропневматический позиционер YТ-1300 (аналоговый тип)

Кодировка: YТ-1300L / YТ-1300R



Модель	Тип действия	Взрывозащита	Тип рычага	Тип соединения	Опция
YТ-1300L	односторонний	без взрывозащиты	10~40 мм	M6×40L  PT	НЕТ
YТ-1300R	двусторонний	ExialIBT6	20~70мм	M6×63L  NPT	+трансммиттер
			50~100мм	M8×40L	+концевой выключатель
			100~150мм	M8×63L	+трансммиттер с концевым выключателем
			NAMUR		



### Технические характеристики

Тип действия	односторонний	Двусторонний
Входной сигнал	4-20мА постоянного тока	
Давление питания	1.4~7кгс/см <sup>2</sup> (20~100 фунт/кв.дюйм)	
ход	10~150мм	0~90°
Полное сопротивление	Макс.430 Ом/20мА постоянного тока	
Пневмосоединение	PT (NPT) 1/4	
Резьба для манометра	PT (NPT) 1/8	
Кабельный ввод	PF 1/2 (G1/2)	
Повторяемость	±0.3%F.S.	
Температура окр. среды	рабочая	-30~85 °C (-22~185° F)
	взрыва	-20~60 °C(-4~140°F)
Линейность	±0.5% F.S.	
Гистерезис	±0.5% F.S.	
Чувствительность	±0.2% F.S.	
Материал	Алюминиевое литье под давлением	
Класс защиты	IP66	
Взрывозащита	ExialIBT6	
Вес	1.5кг(3.3фунт)	

Позиционер YТ-1300 E/P с высокой точностью управляет ходом клапана при помощи токового сигнала 4-20мА, подаваемого с блока управления. С целью предотвращения колебания, он встроен в электронную схему, а также цепь пропорционально-дифференциального регулирования. Позиционер комплектуется по выбору, как датчиком положения, так и концевым выключателем, что позволяет сэкономить время и средства в соответствующей области применения.

- Выдерживает сильные вибрации и, таким образом, может использоваться практически на всех технологических линиях.
- Пропорционально-дифференциальное регулирование обеспечивает оптимальную точность и динамические характеристики.
- Стабильность системы клапана гарантирована за счет снятия сигнала с выхода аналоговой обратной связи с опцией.
- Регулируемое отверстие позволяет легко устранить любые неполадки путем присоединения дросселирующего клапана.
- Концевой выключатель может быть легко добавлен.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Барнаул (3852)73-04-60  
Астрахань (8512)99-46-04  
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  
Омск (3812)21-46-40  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
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)22948 -12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [okr@nt-rt.ru](mailto:okr@nt-rt.ru) || [www.onetork.nt-rt.ru](http://www.onetork.nt-rt.ru)