



ЭЛЕКТРОПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПОЗИЦИОНЕР IP8000/IP8100

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

ЭЛЕКТРОПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПОЗИЦИОНЕР IP8000/IP8100

Электропневматический позиционер линейного и поворотного типов.

Предназначен для пропорционального управления перемещением исполнительных механизмов, приводами регулирующей арматуры.

- Устойчив к ударным и вибрационным нагрузкам
- Высокая точность позиционирования
- Стабильное управление даже малогабаритными исполнительными устройствами
- Возможность установки на различные типы пневмоприводов
- Взрывозащищенное и низкотемпературное взрывозащищенное исполнения
- Исполнение с датчиком положения, выход 4 ~ 20 мА (I P8100–001-J)

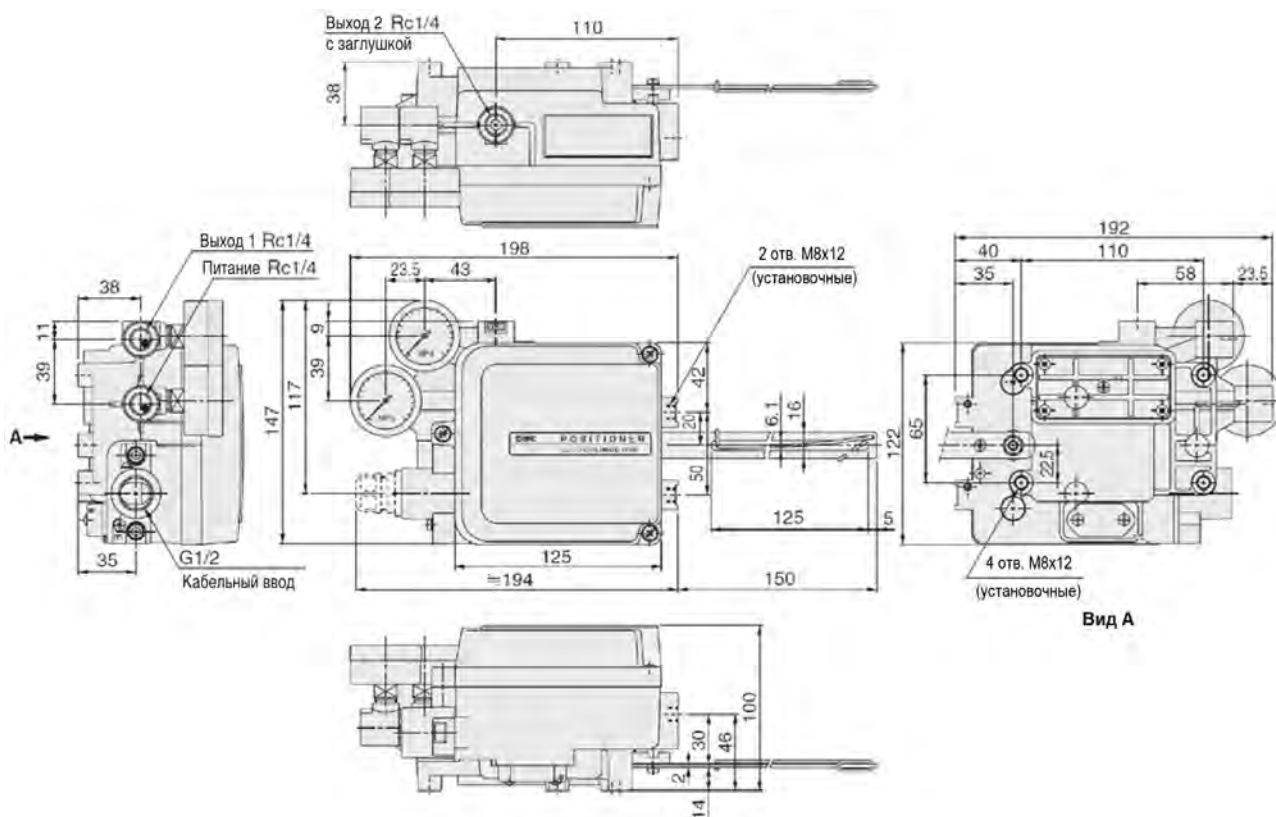


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	IP8000		IP8100	
	Линейный тип		Поворотный тип	
Тип	одностороннего действия	двустороннего действия	одностороннего действия	двустороннего действия
Среда	Сж. воздух, отфильтрованный 5 мкм, содержание масла не более 1 мг/м ³			
Входной сигнал (мА DC)	4–20			
Входное сопротивление (Ом)	235 ±5			
Диапазон рабочих давлений (МПа)	0,14–0,7			
Рабочий ход	10 ~ 85 мм (угол поворота рычага обратной связи 10° ~ 30°)		60° ~ 100°	
Чувствительность (% от полного диапазона)	≤0,1	≤0,5		
Линейность (% от полного диапазона)	≤±1	≤±2		
Гистерезис (% от полного диапазона)	≤0,75	≤1		
Воспроизводимость	≤0,5% (от полного диапазона)			
Влияние температуры	≤0,1% (от полного диапазона) / °C			
Влияние давления питания	≤0,3% (от полного диапазона) / 0,01 МПа			
Расход на выходе (норм, л/мин)	≥80 (при давлении питания 0,14 МПа)			
Потребление сжатого воздуха (норм, л/мин)	≤5 (при давлении питания 0,14 МПа)			
Диапазон рабочих температур (°C)	-20 ~ 80 (стандартное исполнение и ExibIICT5), -20 ~ 60 (ExibIICT6), -40 ~ 60, -40 ~ 80 (низкотемпературные исполнения)			
Устойчивость к вибрации и ударам	Отсутствие резонанса на частотах 5 ~ 200 Гц			
Присоединительная резьба	Rc(PT) 1/4			
Кабельный ввод	G1/2			
Степень защиты	IP65			
Маркировка взрывозащита	исполнение X14	ExibIICT6 (t _a =60 °C), ExibIICT5 (t _a =80 °C)		
	исполнение X308	1 ExdIIBTS		
Материал корпуса	Алюминиевый сплав (покрытие – эпоксидная смола)			
Вес (кг)	2,4 (с коммутационной коробкой: 2,6 кг)			

Размеры

IP8000 - линейный тип



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://adca.nt-rt.ru> | | эл. почта: acd@nt-rt.ru