

# Автоматизированные поворотные электроприводы AD / AR / AL

## 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

# Автоматизированные поворотные электроприводы AD / AR / AL

**Поворотные автоматизированные электрические приводы** серий AD, AR и AL разработаны для замещения ручных приводов в следующих случаях, когда:

1. Привод располагается в труднодоступной зоне или зоне с высокой степенью опасности для оператора.
2. Требуется высокий крутящий момент.
3. Требуется быстрое позиционирование, особенно для клапанов с малым шагом.
4. Требуется высокая частота маневров.
5. Реализуется автоматическое управление процессом.



**Электроприводы SMAR** выпускаются в 4-х исполнениях по диапазонам крутящего момента и подходят для управления различными видами клапанов и запорной арматуры. Крутящий момент для моделей AR и AL варьируется в пределах от 20 до 80 Нм, для моделей AD от 150 до 1850 Нм, а частота вращения от 6 до 48 оборотов в минуту. Все модели оснащены системой защиты от превышения нагрузки, которая активируется при заклинивании или попадании посторонних предметов в механизм. При срабатывании система автоматически отключает двигатель и защищает таким образом механизм электропривода и сам клапан.

**Поворотный электропривод** разработан и производится в соответствии со следующими принципами:

1. Простота и удобство работы.
2. Высокая надежность.
3. Длительный срок службы.
4. Защищенность от воздействий окружающей среды.
5. Легкость в обслуживании.
6. Точное позиционирование.
7. Степень защиты IP65.

Благодаря этим и другим особенностям, **поворотные электрические приводы** серии AD, AR, AL широко применяются в следующих областях:

1. Нефтеперерабатывающие заводы.
2. Нефтехимическая промышленность.
3. Производство сахара и этанола.
4. Пищевая промышленность.
5. Фармацевтическая промышленность.
6. Химическая промышленность.
7. Производство цемента и стекла.
8. Сталелитейная промышленность.
9. Трубопроводы воды, природного газа и транспортировки нефти.
10. Станции водоснабжения и очистки сточных вод.
11. Морских месторождений нефти и разведывательные платформы.
12. Промышленные системы подачи воздуха и кондиционирования.

## 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