

## AG2250 | Планетарные редукторы для синхронных сервомоторов AM3100

Серия AG2250 специально адаптирована для моторов серии AM3100 и дополняет небольшую и недорогую линейку приводных технологий. Редукторы в особенности подходят для приложений, где не требуется очень малый торсионный люфт. Серия AG2250 также имеет угловые планетарные редукторы для экономичного по месту монтажа моторов под прямым углом.

### Особенности

- Уменьшенный торсионный люфт
- Высокий выходной крутящий момент
- Высокая эффективность
- Одноступенчатый планетарный редуктор, передаточное число 3,4,5,7,10
- Одноступенчатый угловой планетарный редуктор, передаточное число 3,4,5,7,10
- Гибкая позиция при монтаже
- Смазка на весь срок службы
- Подходит для моторов серии AM3100

Информация для заказа	Номинальный крутящий момент	Торсионный люфт стандартный/уменьшенный	Станд. комбинация с AM3xxx
AG2250-+PLE40-M01-3-1B1-AM311x	11 Нм	< 24 дугových минут	AM311x
AG2250-+PLE40-M01-4-1B1-AM311x	15 Нм	< 24 дугových минут	AM311x
AG2250-+PLE40-M01-5-1B1-AM311x	14 Нм	< 24 дугových минут	AM311x
AG2250-+PLE40-M01-7-1B1-AM311x	8.5 Нм	< 24 дугových минут	AM311x
AG2250-+PLE40-M01-10-1B1-AM311x	5 Нм	< 24 дугových минут	AM311x
AG2250-+PLE60-M01-3-1B1-AM312x	28 Нм	< 16 дугových минут	AM312x
AG2250-+PLE60-M01-4-1B1-	38 Нм	< 16 дугových минут	AM312x

<b>AM312x</b>			
<b>AG2250-+PLE60-M01-5-1B1-AM312x</b>	40 Нм	< 16 дуговых минут	AM312x
<b>AG2250-+PLE60-M01-7-1B1-AM312x</b>	25 Нм	< 16 дуговых минут	AM312x
<b>AG2250-+PLE60-M01-10-1B1-AM312x</b>	15 Нм	< 16 дуговых минут	AM312x
<b>AG2250-+WPLE40-M01-3-1B1-AM311x</b>	4.5 Нм	< 30 дуговых минут	AM311x
<b>AG2250-+WPLE40-M01-4-1B1-AM311x</b>	6 Нм	< 30 дуговых минут	AM311x
<b>AG2250-+WPLE40-M01-5-1B1-AM311x</b>	7.5 Нм	< 30 дуговых минут	AM311x
<b>AG2250-+WPLE40-M01-7-1B1-AM311x</b>	8.5 Нм	< 30 дуговых минут	AM311x
<b>AG2250-+WPLE40-M01-10-1B1-AM311x</b>	5 Нм	< 30 дуговых минут	AM311x
<b>AG2250-+WPLE60-M01-3-1B1-AM312x</b>	14 Нм	< 22 дуговых минут	AM312x
<b>AG2250-+WPLE60-M01-4-1B1-AM312x</b>	19 Нм	< 22 дуговые минуты	AM312x
<b>AG2250-+WPLE60-M01-5-</b>	24 Нм	< 22 дуговые минуты	AM312x

<b>1B1-AM312x</b>			
<b>AG2250- +WPLE60-M01-7- 1B1-AM312x</b>	25 Нм	< 22 дуговые минуты	AM312x
<b>AG2250- +WPLE60-M01-10- 1B1-AM312x</b>	15 Нм	< 22 дуговые минуты	AM312x

**x = передаточное отношение 3, 4, 5, 7, 10**

<b>Аксессуары</b>	
<b><u>AM31xx</u></b>	Синхронные сервомоторы
<b><u>EL7201</u></b>	EtherCAT-модуль для управления сервомотором 50 В постоянного тока, 4 А