



#### WINGO

Электропривод для распашных ворот

WG4000 WG5000



Краткая инструкция по настройке и программированию электропривода

## Содержание:

- 1. Рекомендуемая схема системы распашных ворот с приводом серии Wingo.
- 2. Электрические подключения.
- 3. Пределы применения электропривода серии Wingo.
- 4. Определение монтажных точек А,В и С.
- 5. Разблокировка электропривода.

Данная краткая инструкция была разработана специально для монтажников и представляет собой упрощенный процесс настройки приводов серии Wingo.

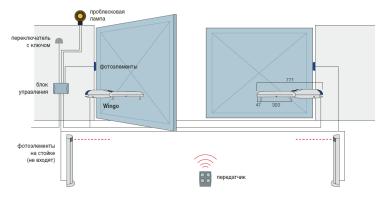
<u>ВАЖНО!</u> Данная инструкция описывает <u>только</u> процесс настройки привода и подразумевает, что все приготовления к монтажу и сам монтаж были произведены в соответствии со всеми правилами и нормами, установленными компанией-производителем Nice S.p.a.

Полную информацию к приводам серии Wingo можно найти в "Подробной инструкции по установке и программированию" по адресу <a href="http://www.alutech.ru/support/auto/instruction.php">http://www.alutech.ru/support/auto/instruction.php</a>.

### 1. Рекомендуемая схема системы распашных ворот с приводом серии Wingo.

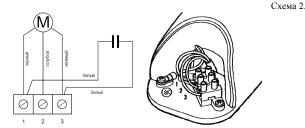
На Схеме 1 приведена типовая установка автоматических распашных ворот с приводом серии Wingo.

### Схема 1.



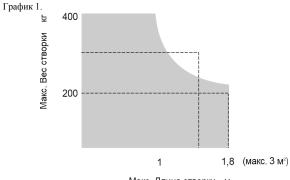
#### 2. Электрические подключения.

Электрические подключения привода серии Wingo производятся по Схеме 2.



3. Пределы применения электропривода серии Wingo.

На Графике 1 показаны пределы применения привода WINGO4000. Эти пределы определяются двумя параметрами: весом створки и ее длиной.

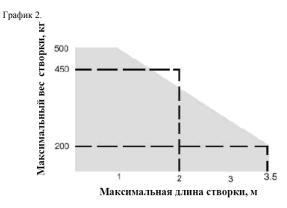


Макс. Длина створки м

Для серии WINGO 4000: вес створки 400 кг, длина 1,8 м.

Пример: При весе створки 300 кг, ее максимальная длина может быть 1,5 м. НЕ ВЕРНО! Пример: При весе створки 200 кг, ее максимальная длина может быть 1,8 м. ВЕРНО!

На Графике 2 показаны пределы применения привода **WINGO5000**. Эти пределы определяются двумя параметрами: весом створки и ее длиной.



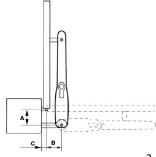
Для серии **WINGO 5000**: вес створки **500** кг, длина **3,5** м. Пример: При весе створки 450 кг, ее максимальная длина может быть 2 м. НЕ ВЕРНО! Пример: При весе створки 200 кг, ее максимальная длина может быть 3,5 м. ВЕРНО!

### 4. Определение монтажных точек.

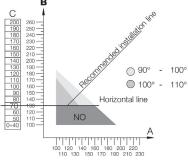
Для правильной установки электропривода необходимо точно определить точки его крепления: значения A, B, C. Как правило, параметр C уже определен (при установке ворот) и по нему осуществляется поиск оставшихся двух точек.

Для правильной установки необходимо (см. Пример 1):

- 1. Измерить величину С,
- Найти величину С на графике, соответствующем определенному приводу серии МОВҮ и нарисовать горизонтальную линию,
- Найти минимальную величину В на соответствующем графике, используя проведенную ранее горизонтальную линию. Области выше этой линии содержат значения, по которым кронштейн может быть установлен,
- Есть взаимосвязь между углом открытия ворот и положением кронштейна (А и В). Это видно на графиках, где области окрашены в разные цвета, показывающие допустимый максимум углов

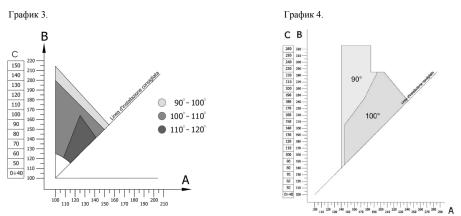


открытия створок ворот. Если, например, ворота должны открываться на 100-110 градусов, А и В должны идентифицировать точку на графике, принадлежащую соответствующей цветовой области.



Пример 1.

На Графике 3 показаны возможные значения точек монтажа A, B и C с углом открытия от 90 до 120 градусов для привода **Wingo4000**.



На Графике 4 показаны возможные значения точек монтажа A, B и C с углом открытия от 90 до 100 градусов для привода **Wingo5000**.

# 5. Разблокировка электропривода.

Для разблокировки электропривода необходимо:

- 1. Отодвинуть защитную крышку, закрывающую замок,
- 2. Вставить ключ разблокировки и повернуть по часовой стрелке,
- 3. Потянуть защитную крышку вверх до упора.

Привод разблокирован. Для блокировки привода проделать все указанные операции в обратном порядке.

