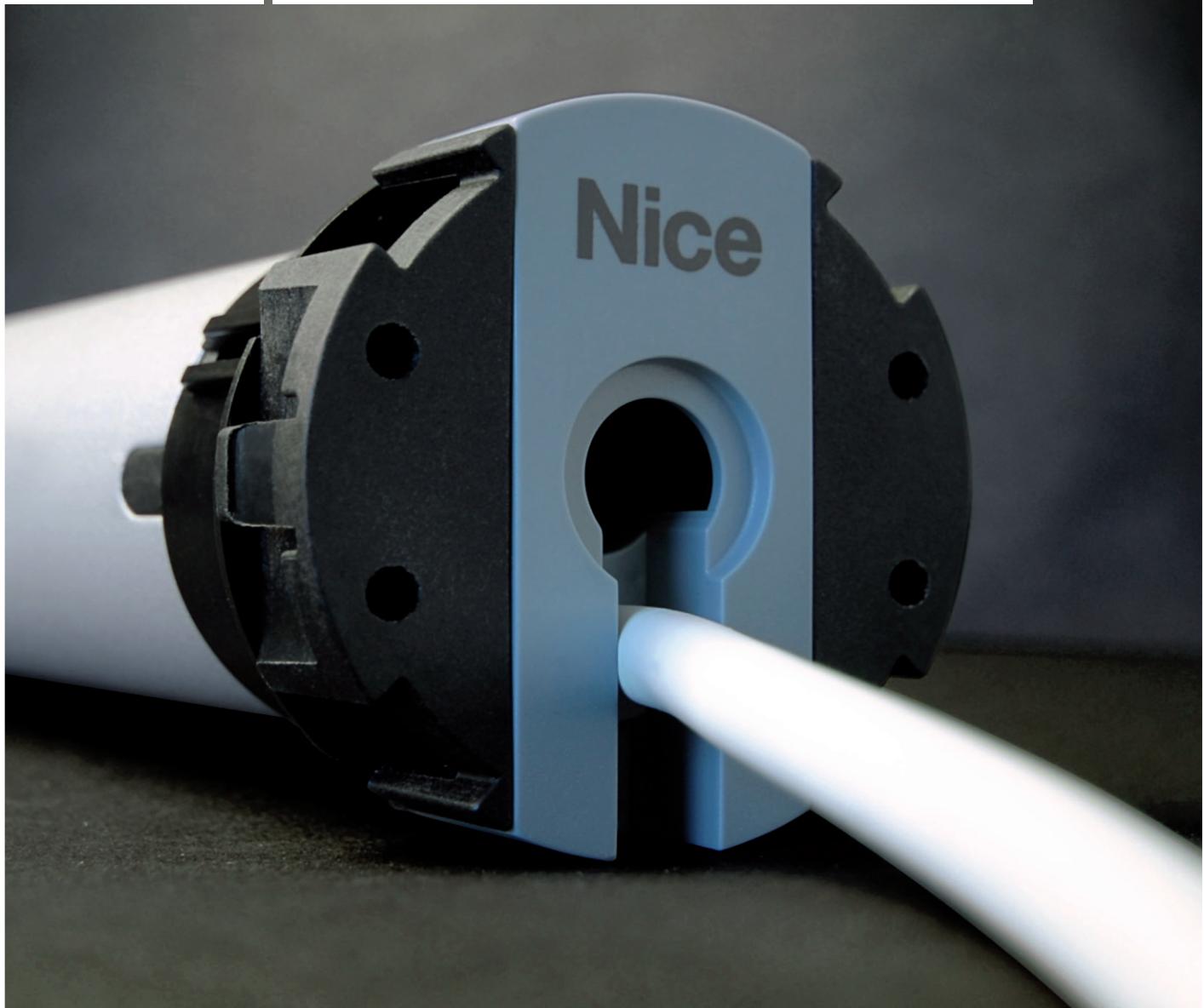


Серия Pro Для роллетных систем



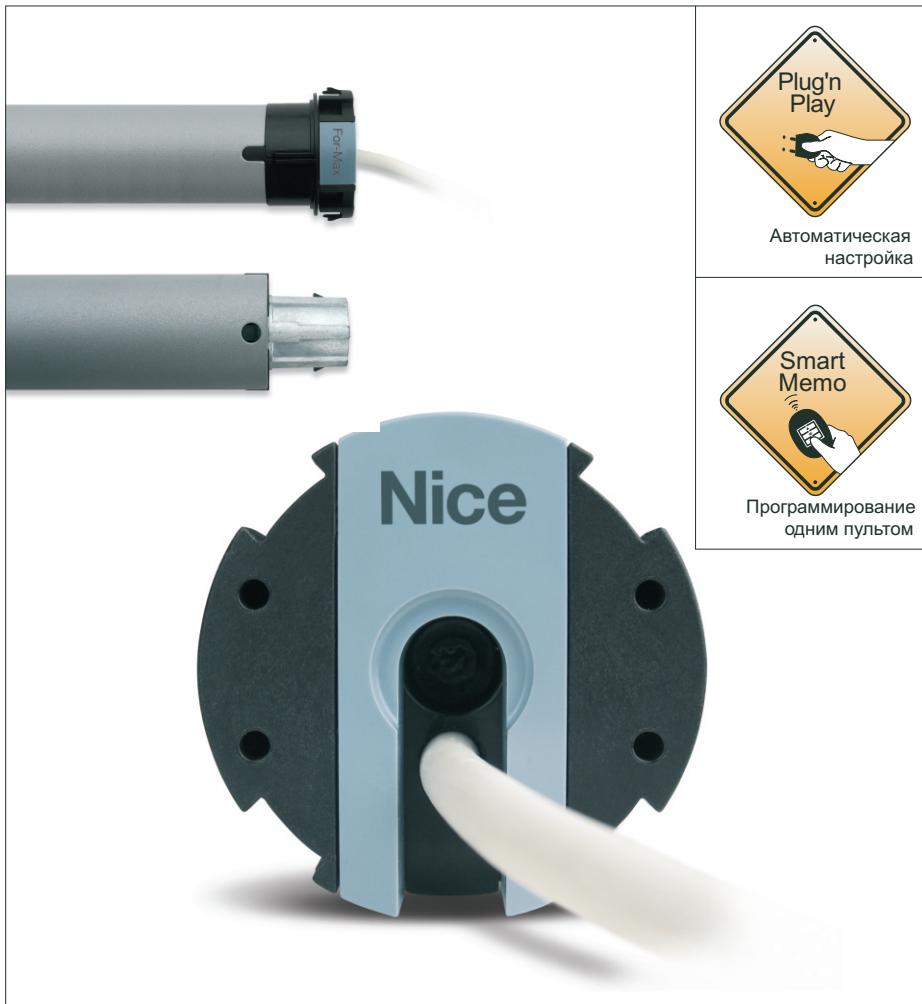
Новые электроприводы
с совершенной электроникой
для безупречной работы



Home Automation

Nice To-Max Pro и For-Max Pro

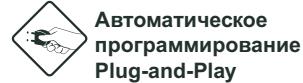
NEW NRC



Электроприводы To-Max Pro и For-Max Pro - идеальный вариант для роллет, оборудованных блокирующими ригелями и стопорами.

Электронная система концевых выключателей с энкодером. Встроенный блок управления и радиоприемник (For-Max-Pro).

Диаметр Ø 45 мм.



Автоматическое
программирование
Plug-and-Play

Достаточно нажать клавиши выключателя - электропривод самостоятельно определит и запомнит крайние конечные, не требуя ручной регулировки и специальных навыков



Программирование
одним пультом

Максимум безопасности с
технологией обнаружения
препятствий

Электропривод защищает предметы, оказавшиеся в зоне движения роллетного полотна: при наезде роллеты на препятствие, электропривод активизирует краткое возвратное движение, позволяя освободить проем.

Полный контроль во время движения
В случае образования наледи или загрязнения в проеме, электропривод определяет превышение допустимого крутящего момента, увеличивает усилие для прохождения препятствия и завершает маневр.

**Эксклюзивная технология
программирования For-Max-Pro**
Упрощает настройку крайних положений и позволяет значительно экономить время при программировании нескольких приводов.

Максимальная точность движения и остановки

Электронная система привода постоянно отслеживает и при необходимости автоматически корректирует крайние положения в течение всего срока эксплуатации роллеты.

Автоматизация роллет на узких проемах

Электроприводы с крутящим моментом 5 и 8Нм позволяют автоматизировать роллеты на проемах шириной от 50 см.

To-Max Pro

| Код | Описание | Шт./уп | Сертификация |
|------------|-----------------------|--------|--------------|
| XM0900006A | 5Нм, 17об/мин, 9кг* | 1 | CE |
| XM1500006A | 8Нм, 17об/мин, 15кг* | 1 | CE |
| XM2800006A | 15Нм, 17об/мин, 28кг* | 1 | CE |
| XM5600006A | 30Нм, 17об/мин, 56кг* | 1 | CE |

For-Max Pro

| Код | Описание | Шт./уп | Сертификация |
|------------|-----------------------|--------|--------------|
| XM0900007A | 5Нм, 17об/мин, 9кг* | 1 | CE |
| XM1500007A | 8Нм, 17об/мин, 15кг* | 1 | CE |
| XM2800007A | 15Нм, 17об/мин, 28кг* | 1 | CE |
| XM5600007A | 30Нм, 17об/мин, 56кг* | 1 | CE |

* Допустимы вес полотна

Преимущества Монтажа

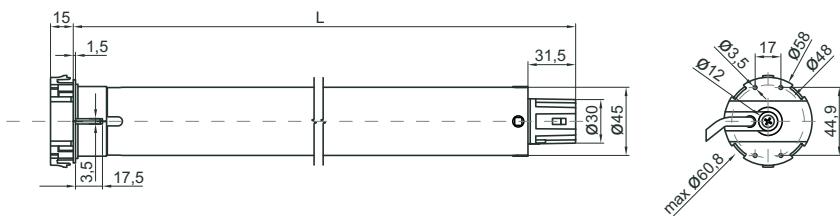


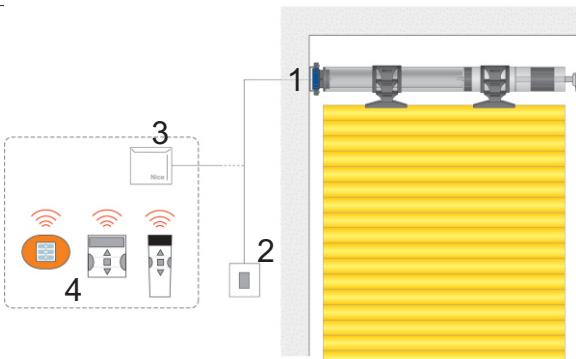
Экономия времени
и удобство: Крепление
адаптера производится
путем защелкивания
на выходном валу



Практичность креплений
типа click: Привод
зашелкивается в
смонтированном на боковой
крышке креплении
и надежно фиксируется

Размеры





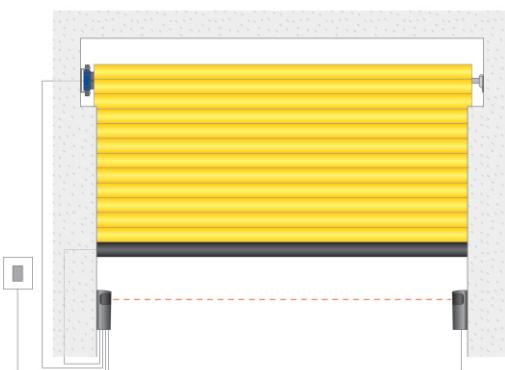
Пример подключения To-Max Pro

Проводное управление:

- Электропривод
- Выключатель

Дистанционное управление:

- Электропривод
- Блок радиоуправления со встроенным приемником
- Радиопередатчик, дистанционный пульт

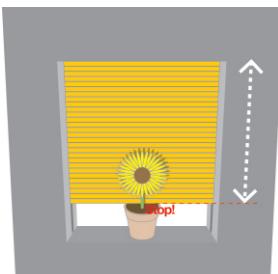


Приоритет безопасности (For-Max-Pro)

Фотоэлементы F210S, чувствительный край резистивного типа 8,2кОм, пошаговая кнопка управления и/или поворотный переключатель вверх/вниз теперь могут быть подключены напрямую к двигателю.

Интеллектуальная технология обнаружения препятствий

При наезде на препятствие, двигатель останавливает роллету и активирует краткое возвратное движение, позволяя освободить проем и повторить маневр без повреждения



NRC

NRC система радиоуправления (For-Max-Pro)

Современные блоки управления обеспечивают простое программирование привода с помощью пульта. Радиоприемник работает на частоте 433.92 МГц с динамическим кодом (более 4,5 квинтильонов комбинаций). Совместим с пультами серий NiceWay, Ergo, Plano, FloR, VeryVR.

Технические характеристики

| | | | | | | | | |
|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Код | XM0900006A | XM0900007A | XM1500006A | XM1500007A | XM2800006A | XM2800007A | XM5600006A | XM5600007A |
| | XM0903006A | XM0903007A | XM1503006A | XM1503007A | XM2803006A | XM2803007A | XM5603006A | XM5603007A |

Общие электрические параметры

| | | | | |
|-----------------------------|--------|------|------|------|
| Питание/частота тока (В/Гц) | 230/50 | | | |
| Потребление тока (А) | 0,33 | 0,55 | 0,75 | 1,10 |
| Мощность (Вт) | 75 | 120 | 170 | 250 |

Основные характеристики

| | | | | |
|--------------------------------|---|------|----|----|
| Крутящий момент (Нм) | 5 | 8 | 15 | 30 |
| Скорость вращения (Об/мин) | | 17 | | |
| Максимальный вес полотна* (кг) | 9 | 15 | 28 | 56 |
| Максимальное число оборотов | | >100 | | |
| Непрерывное время работы | | 4 | | |

Размеры

| | | | |
|-------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Длина L (мм) | 401 | 426 | 461 |
| Вес нетто привода (кг) | 1,85 | 2,15 | 2,45 |
| Размер в упаковке (мм) | 90x90x440 | 90x90x465 | 90x90x500 |
| Вес брутто привода (кг) | 2,05 | 2,35 | 2,65 |

* Значение, рассчитанное для вала диаметром 60мм

Длина кабеля 2,5 м – Класс защиты IP44 - To-Max Pro, N. 4 жилы в кабеле - For-Max Pro, N. 3 жилы в кабеле

Устройства управления To-Max-Pro и For-Max-Pro



NiceWay
Переносные
и настенные
радиопередатчики.



**Ergo, Plano,
Planotime и TT4**
Дистанционный
пульт, настенный
радиопередатчик
и передатчик для
скрытой установки с
входом под выключатель
любого дизайна



**Nemo, Volo S-Radio
и NiceWay Sensor**
Датчик ветра, солнца
и дождя и датчик дождя
и солнца с регулируемым
положением для
уличного использования
Световые и свето-
температурные датчики
для использования
в помещениях

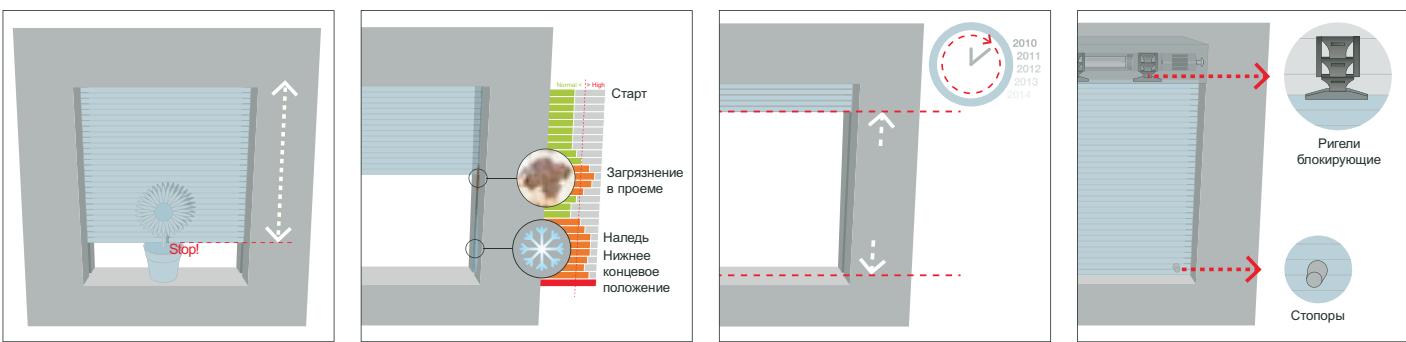


**Mindy и TT2
(To-Max Pro)**
Блоки управления для
уличной и скрытой
установки.



TTU
Устройство для
настройки крайних
положений хода
электропривода
To-Max-Pro (в случае,
когда роллета не
оборудована блокирующими
ригелями и стопорами)

Преимущества роллетных систем с приводами To-Max-Pro и For-Max-Pro



Простое, интуитивно понятное программирование

Настройка крайних положений в роллерах с приводами не требует ручной регулировки концевых выключателей: в роллерах, оборудованных ригелями и стопорами, крайние положения настраиваются автоматически: достаточно нажать клавиши выключателя и привод самостоятельно определит и запомнит конечные положения роллера; в случае, когда роллера не оборудованы ригелями и стопорами, или необходимо задать специальные положения роллера, настройка привода To-Max-Pro производится при помощи устройства TTU, а For-Max-Pro - при помощи любого дистанционного пульта Nice.

“Интеллектуальная” технология обнаружения препятствий

В случае наезда роллера на препятствие в проеме, электронная система привода распознает резкое изменение потребляемой мощности, активизирует краткое возвратное движение и последующую остановку привода.

Использование такой технологии в управлении роллераами позволяет пользователю безопасно освободить проем и подать новую команду на движение без угрозы повреждения роллера и окружающих предметов.

Безупречное движение даже при возникновении незначительного трения

Когда движение роллера затруднено из-за образовавшейся наледи или загрязнения в проеме, электропривод определяет изменение крутящего момента и увеличивает усилие для прохождения проблемного участка и завершения маневра.

Максимальная точность движения и остановки

Встроенный энкодер постоянно отслеживает точность работы электронных концевых выключателей и обеспечивает их автоматическую корректировку в случае сбоя.

Долгий срок службы роллера

Электронная система привода отслеживает крутящий момент на всем участке движения роллера и в дальнейшем обеспечивает оптимальную нагрузку на полотно.



Nice для вас

Nice постоянно исследует самые передовые технологии для того, чтобы улучшить качество жизни. Ключевые факторы успеха Nice: технологические инновации и дизайн продукта; ориентация на потребности клиента; гибкая и эффективная логистическая система.



Одно нажатие и Nice позаботится обо всем!

Nice - единственная марка, которая может предложить вам интегрированные системы управления для всех типов автоматики, внутри и снаружи дома.



Качество Nice

Компания Nice инвестировала значительные средства в высочайший уровень качества, соответствующий европейским стандартам и требованиям, а также в постоянное совершенствование своей продукции.



Сервис Nice

Для обеспечения качественного послепродажного обслуживания компания предоставляет своим клиентам квалифицированную и своевременную помощь в сервисных центрах Nice.

Партнер Nice в России



Nice Автоматика для Дома

Тел. +7.495.739.97.02
Факс +7.495.739.97.02
info@niceforyou.ru

www.niceforyou.ru
www.niceforyou.com