

The Nice
Gate

Новинки
Gate 2005

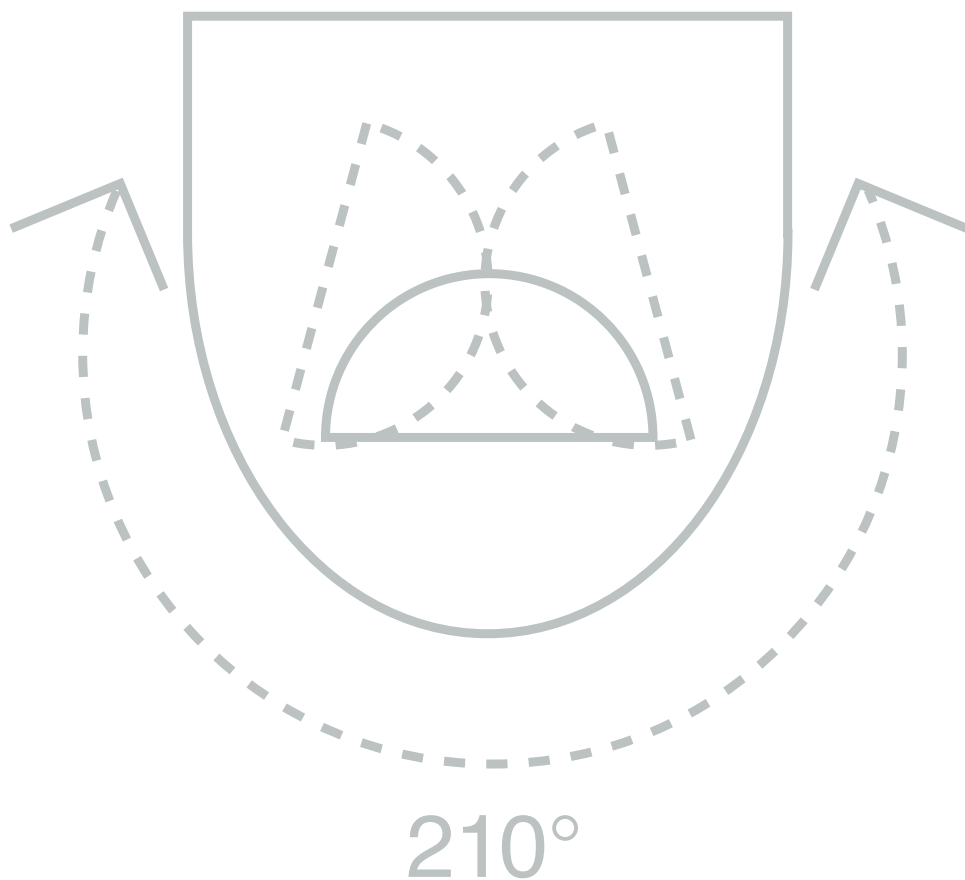
COMPANY
WITH QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY CNV
=ISO 9001/2000=

Nice

Свобода ДВИЖЕНИЯ.

Простая установка благодаря новым фотоэлементам Nice, ориентируемым на 210° по горизонтальной оси для повышения безопасности системы и упрощения монтажа.

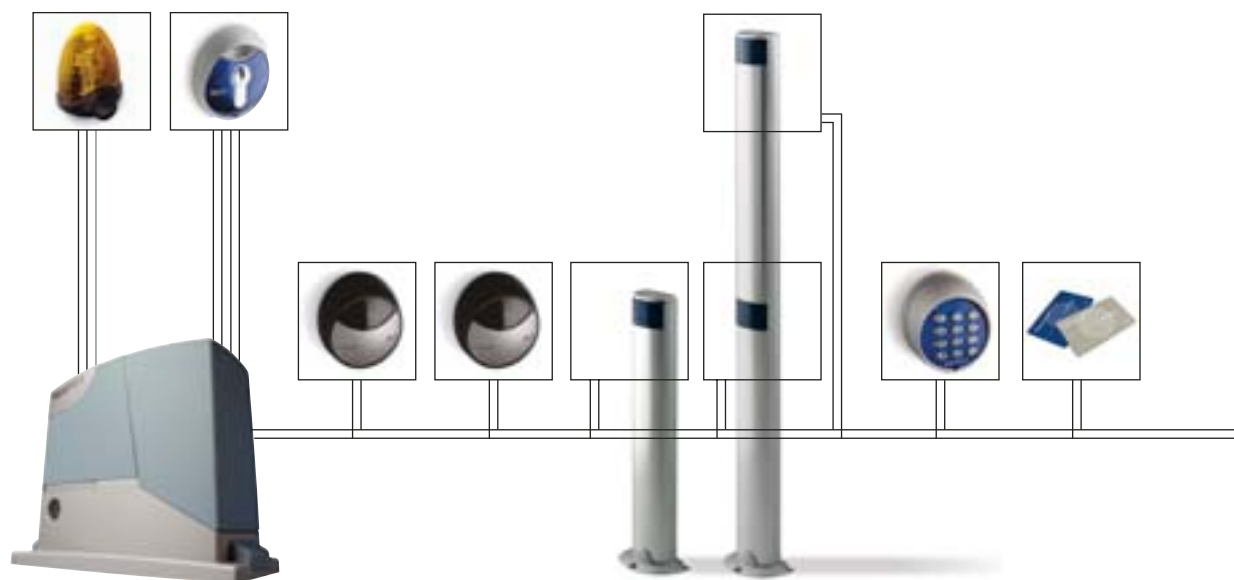
Подходят для любого архитектурного стиля и обеспечивают максимальную свободу и безопасность.



Свобода BlueBUS.

**Меняется способ выполнения автоматизации:
всего два провода, без соблюдения
полярности!**

Благодаря революционной системе BlueBUS компании Nice в несколько раз уменьшает количество проводов, что невероятно экономит время: всего два провода, по которым проходят как сигналы связи, так и электропитание!



Быстро выполняемый монтаж, в который позже можно легко внести изменения: достаточно подключить два провода в любой точке сети BlueBUS.

Благодаря BlueBUS можно не соблюдать полярность, что позволяет устранить связанный с этим фактор риска.

Изделия, оснащенные технологией Nice BlueBUS, поддерживают между собой связь, сводя к одному нажатию клавиши весь процесс сбора данных со всех устройств, подключенных к сети BlueBUS.

Robus 600/1000

Для откатных ворот массой до 1000кг

Отделение для блока управления и аккумуляторных батарей

Простой механизм разблокировки с алюминиевой ручкой

Основание и механизм разблокировки из алюминия, полученного литьем под давлением, с полимерным покрытием



Для автоматизации откатных ворот массой до 600кг (RB600) и 1000кг (RB1000).
Электромеханический двигатель с технологией Nice BlueBUS.
Варианты с электромеханическим конечным выключателем (RB600/RB1000) и с индуктивным конечным выключателем (RB600P/RB1000P)

Технические характеристики

	RB600 RB600P	RB1000 RB1000P
Питание (В пер. тока 50/60Гц)	230	
Ав. питание	PS124	
Макс. мощность (Вт)	515	450
Класс защиты (IP)	44	
Ном. крутящий момент (Нм)	9	15
Макс. крутящий момент (Нм)	18	27
Скорость* (м/с)	0,1÷0,3	0,09÷0,28
Макс. масса ворот (кг)	600	1000
Рабочая темп-ра (°С Мин./Макс.)	-20 ÷ +50	
Класс изоляции	1	
Рабочий цикл* (циклов/сутки)	100	150
Масса (кг)	11	13

* Значение зависит от массы ворот

Простой

Благодаря системе BlueBUS, позволяющей выполнять при помощи всего двух проводов подключения между блоком управления и фотоэлементами серии Moonbus, устройствами управления, предохранительными и сигнальными устройствами.

Усовершенствованный

Возможность регулирования скорости, усилия и времени паузы; температурный датчик: регулирует усилие двигателя исходя из погодных условий, регулируя одновременно тепловую защиту; возможность синхронизации двух двигателей для двух противоположно установленных створок с выбором ведущий/ведомый.

Умный

Благодаря обнаружению препятствий и автоматическому программированию времени работы. Самодиагностика с сигнализацией мигающей лампой. 8 уровней программирования.

Практичный

Блок управления и аккумуляторные батареи PS124 (дополнительно) размещаются внутри Robus и подключаются удобным разъемом.

Надежный

Ускорение и замедление, регулируемые в начале и в конце каждой операции.

Бесшумный

За счет применения подшипников.



RB600

Электропривод с электромеханическим конечным выключателем для массы до 600кг

RB600P

Электропривод с индуктивным конечным выключателем для массы до 600кг

RB1000

Электропривод с электромеханическим конечным выключателем для массы до 1000кг

RB1000P

Электропривод с индуктивным конечным выключателем для массы до 1000кг

RoadKit Для откатных ворот массой до 200кг

Отделение для блока управления
и для аккумуляторных батарей

Простой механизм
разблокировки
с алюминиевой ручкой

Основание и механизм
разблокировки из алюминия,
полученного литьем под
давлением, с полимерным
покрытием



**Комплект для автоматизации
откатных ворот массой до 200кг
и длиной створки до 5м.
Электропривод
с электромеханическим конечным
выключателем, нереверсивный.**

Технические характеристики

ROAD200

Питание (В пер. тока 50/60Гц)	230
Макс. потребляемая мощность (Вт)	150
Класс защиты (IP)	44
Ном. крутящий момент (Нм)	3,3
Макс. крутящий момент (Нм)	6
Скорость* (м/с)	0,14÷0,26
Макс. масса ворот (кг)	200
Рабочая темп-ра (°C Мин./Макс.)	-20 ÷ +50
Класс изоляции	1
Рабочий цикл* (циклов/сутки)	30
Масса (кг)	12

* Значение зависит от массы ворот

Практичный

Встроенный блок управления,
встроенный радиоприемник,
совместимый также с серией Flo
и Smilo: запоминание до 150 кодов!

Усовершенствованный

Возможность регулирования скорости,
усилия и времени паузы.

Умный

Благодаря обнаружению препятствий
и автоматическому программированию
времени работы.
Самодиагностика с сигнализацией
мигающей лампой.

Надежный

Ускорение и замедление, регулируемые
в начале и в конце каждой операции.

Быстрый и бесшумный

Электропривод 24В пост. тока
на шарикоподшипниках; чрезвычайно
бесшумный и быстродействующий.

В состав комплекта входит:

FLO2R-S

1 2-х канальный
передатчик
433,92МГц

MOF

1 пара
фотоэлементов
для наружной
установки

MOSE

1 переключатель
с ключом для
наружной установки

LUCYB

1 мигающая лампа
со встроенной
антенной

TS

1 сигнальная
табличка

RDKE

Комплект для
откатных ворот
массой до 200кг



Tub

Для откатных ворот массой до 3500кг

Электропривод
с принудительной
вентиляцией



Для откатных ворот массой до 3500кг. Идеально подходит для промышленного применения.

Электромеханический двигатель, 380В пер. тока, со встроенным блоком управления Mindy A500.

Технические характеристики

TUB3500

Питание (В пер. тока)	400
Потребляемая мощность (Вт)	550
Класс защиты	44
Ном. крутящий момент (Нм)	190
Скорость* (м/мин.)	10
Макс. масса ворот (кг)	3500
Рабочая темп-ра (°C)	-20 ÷ +50
Класс изоляции	1
Рабочий цикл* (циклов/сутки)	200
Размеры (мм)	580x480x240
Масса (кг)	60

* Значение зависит от массы ворот

Мощный

550Вт потребляемой мощности и свыше 400Нм максимального пускового момента.

Функциональность и безопасность

Программируемый, электромеханический тормоз для устранения инерции ворот;

Электропривод с принудительной вентиляцией: увеличенный рабочий цикл;

дополнительная плата PIU для расширения базовых функций, возможность замедления.

Максимальный срок службы и бесшумность

шестерен из металла и бронзы.

Усовершенствованный

Большое количество функциональных возможностей.

Практичный

Механизм разблокировки рычагом позволяет выполнять эту операцию простым и безопасным образом.

TUB3500

Электропривод
для откатных ворот
массой до 3500кг

SpinKit Для секционных и подъемно-поворотных гаражных ворот

Лампа мощностью
21Вт может заменить
освещение гаража



Для секционных и подъемно-поворотных ворот до 7,5 кв. м с ременной передачей. Предварительно собранный, направляющая из 3 частей длиной 1м (SPIN10KCE) или цельная направляющая длиной 3м (SPIN11KCE).

Caratteristiche tecniche	SN6011
Питание (В пер. тока 50/60 Гц)	230
Пусковая мощность (Вт)	200
Класс защиты	40
Скорость (м/с)	0,08÷0,14
Макс. площадь подъем.-повор. ворот (кв.м)	7,5
Макс. площадь секционных ворот (кв.м)	7,5
Ход (мм)	2600
Макс. толкающее усилие (Н)	550
Макс. тяговое усилие (Н)	550
Рабочая темп-ра (°С мин./макс.)	-20 ÷ +50
Рабочий цикл* (циклов/сутки)	30
Размеры (мм)	225x330x100
Масса (кг)	13
Толщина направляющей (мм)	35

* Значение зависит от массы ворот

Характеристики электропривода:

Усовершенствованный

Встроенный приемник ДУ, совместимая с системами Nice Flo, Flor и Smilo: возможность ввода до 150 передатчиков! Вход для фотозащелки и возможность подключения фототеста при самообучении при монтаже.

Удобный

Механизм разблокировки со шнуром.

Надежные

Обнаружение препятствий и автоматическое программирование времени работы, контроль за движением по длине хода, самодиагностика мигающей лампой и подсветка.

Ускорение и замедление, регулируемые в начале и в конце каждой операции.

Предусматривается подключение чувствительных краев последнего поколения 8,2кОм.

Светящийся

Лампа мощностью 21Вт может заменить освещение гаража.

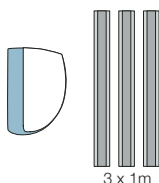
В состав комплекта входит:

FLO2R-S

1 2-х канальный передатчик 433,92МГц

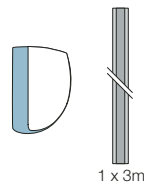
SPIN10KCE

Комплект для гаражных ворот: 1 электропривод SN6011 со встроенным блоком управления и приемником, направляющая шириной 35мм из 3 частей длиной 1м



SPIN11KCE

Комплект для гаражных ворот: 1 электропривод SN6011 со встроенным блоком управления и приемником, направляющая шириной 35мм из 1 части длиной 3м





F210 Фотоэлементы, ориентируемые на 210°.

Элегантный корпус из
вандалостойкого металла
(дополнительно)



Совершенный, простой монтаж.
Фотоэлементы ориентируемые на 210°
по горизонтальной оси и на 30°
по вертикальной оси.

Новое решение на 210°

Фотоэлементы Nice F210 и F210B дают
возможность изменять угол на 210°
по горизонтальной оси, повышая,
таким образом, безопасность установки
и упрощая монтаж: когда створка
ворот или гаражная дверь перемещаются
очень близко от стены и нет достаточно
места для крепления фотоэлементов.

Множество моделей и множество преимуществ

Новые фотоэлементы поставляются
с релейным выходом (F210) или
с технологией Nice BlueBUS (F210B).
Технология Nice BlueBUS обеспечивает
простоту подключения к блоку
управления всех устройств при
помощи всего двух проводов.
При помощи технологии BlueBUS
интерфейс IB позволяет подключать
фотоэлементы к не предусматривающим
это блокам управления.
Система автоматически считывает
устройства, подключенные
к сети BlueBUS.

Подходят для любого архитектурного контекста и просты в монтаже

Небольшие размеры: 46x128x45мм;
возможность выполнения электрического
подключения также с нижней части корпуса.

Очень прочные и надежные

Корпус из поликарбоната;
металлическая, вандалостойкая
накладка FA1 (дополнительно).

Передовая технология

Защита от помех других фотоэлементов
и интерференции. Высокая пропускная
способность, регулируемая на 2 уровнях;
центровка с пропорциональным светодиодом
для обеспечения легкости и надежности
монтажа.

F210

Пара фотоэлементов
с релейным выходом

F210B

Пара фотоэлементов
с технологией
Nice BlueBUS

FA1

Металлическая,
вандалостойкая
накладка
шт./уп. 2

FA2

Скоба для крепления
на стойки MOCF
и MOCF2
шт./уп. 5

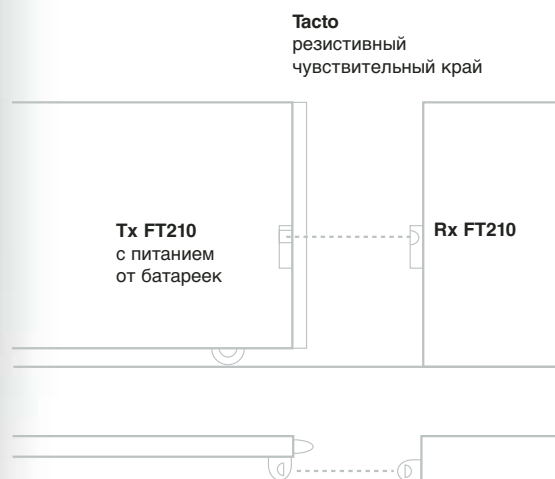


FT210

Фотоэлементы ориентируемые на 210°,
с беспроводным передатчиком.

Варианты: с релейным выходом
или с технологией Nice BlueBUS

Элегантный, металлический,
вандалостойкий корпус



Фотоэлементы с беспроводным передатчиком для крепления на подвижной створке, ориентируемые на 210° по горизонтальной оси и на 30° по вертикальной оси

Nice: внимание к безопасности людей и качеству изделий

Устройство FT210 в совокупности с чувствительным краем резистивного типа 8,2кОм (типа TCB65) позволяет обеспечить уровень безопасности в соответствии со стандартом EN12453 для любого "типа применения" и "типа подключения". Устройство FT210 в совокупности с чувствительными краями резистивного типа (8,2кОм) безопасно даже при выходе из строя одного из элементов (категория 3 в соответствии с EN 954-1), а так же может использоваться

с устройствами автоматизации, предусматривающими самодиагностику в начале каждого маневра (категория 2 в соответствии с EN 954-1).

Больше моделей

Варианты с релейным выходом (FT210) или вариант с технологией Nice BlueBUS (FT210B), поставляемые с батарейками 2А ч (FTA2) или 7А ч (FTA1) для интенсивного применения.

Передовая технология

Защита от помех других фотоэлементов и интерференции. Фотоэлементы FT210/FT210B работают в режиме энергосбережения, при неработающем приводе питание не потребляется, что позволяет обеспечить экономичный режим работы. Пропускная способность регулируемая на 2 уровнях; центровка

с пропорциональным светодиодом для обеспечения легкости и надежности монтажа.

Подходят для любого архитектурного стиля и просты в монтаже

Небольшие размеры: 46x128x45мм; возможность выполнения электрического подключения также с нижней части корпуса.

Очень прочные и надежные

Корпус из поликарбоната; металлическая, вандалостойкая накладка FA1 (дополнительно); индикатор частичной разрядки батарейки передатчика.

FT210

Пара ориентируемых фотоэлементов с релейным выходом

FT210B

Пара ориентируемых фотоэлементов с технологией Nice BlueBUS

FA1

Металлическая, вандалостойкая накладка шт./уп. 2

FTA1

Батарейка 7А ч для интенсивного применения. Обязательна для серий FT210 и FT210B

FTA2

Батарейка 2А ч для неинтенсивного применения. Обязательна для серий FT210 и FT210B

FA2

Скоба для крепления на стойки MOCF и MOCF2 шт./уп. 5



Tacto Чувствительный край резистивного типа 8,2кОм.

Максимальная безопасность
и управляемость системы
автоматизации



Чувствительный край резистивного типа 8,2кОм.

Более надежные

Могут сообщать на блок управления о наличии неисправностей системы, например, о поломке самого изделия. Интерфейсная плата TCE позволяет подключать чувствительные края (с сопротивлением 8,2кОм) к блокам управления, не оснащенным на данный момент специальным входом.

Персонализируемые по длине

Компоненты поставляются в комплекте, позволяющем монтажнику изготавливать чувствительный край нужных размеров.

Практичные

Адаптируются к любой ситуации и требуют мало времени для монтажа.

TCB65

Чувствительный край в рулоне, длиной 10м

TCK

Комплект для составления 8 чувствительных краев

TCF

Ножницы для резки предохранительного чувствительного края

TCA65

Алюминиевый профиль (5 шт. L 200см)

TCE

Интерфейс управления для чувствительного края

Надежные

Благодаря новой технологии блок управления, к которому они подключены, может понять, работает ли устройство правильно или вышло из строя. Вход аналогового типа 8,2кОм.

Технология под рукой

Nice предлагает новое решение для измерения мощности установки:

KMG прибор для измерения силы удара по EN12445.

KMG-SW программное обеспечение для записи в память и печати результатов испытания

Nice: внимание к безопасности людей и качеству изделий

чувствительный край резистивного типа 8,2кОм (типа TCB65) в совокупности с оптическим устройством FT210, ориентируемым на 210°, с беспроводным передатчиком, позволяет обеспечить уровень безопасности “основного края”, требуемого стандартом EN12453 для любого “типа применения” и “типа подключения”.

Устройство FT210 в совокупности с чувствительными краями резистивного типа (8,2кОм) безопасно при выходе из строя одного из элементов (категория 3 в соответствии с EN 954-1) или может использоваться с устройствами автоматизации, предусматривающими самодиагностику в начале каждого маневра (категория 2 в соответствии с EN 954-1).





NiceWay Система радиуправления.

Наиболее полная и инновационная система радиуправления: модульная, профессиональная, с эксклюзивным дизайном.



NiceWay – это новая, готовая система радиуправления для управления устройствами автоматизации: маркиз, жалюзи, въездных и гаражных ворот Nice из любой точки дома.

Модульная

Система NiceWay основана на серии модуля, передатчиков, которые могут встраиваться в четыре различные консоли это позволяет создавать уникальные решения для каждого заказчика. Передатчики различных типов, включающие от 1 до 80 групп или 240 каналов, имеют очень небольшие размеры и очень удобны в эксплуатации.

Гибкая

Выбрав один из многих настенных или настольных модулей, можно включать все устройства автоматизации в доме и саду с полным соответствием с системами Nice Ergo, Plano, FloR и VeryVR, (Flo и Smilo – только с WM240C и WM080G) 433,92МГц, с которыми NiceWay сохраняет полную совместимость.

Возможность персонализации

Резиновые кнопки являются составной частью корпуса модулей управления, что позволяет защитить электронику от грязи и влаги. NiceWay можно использовать в любом помещении дома: в гараже, в гостиной, на кухне, в ванной.

Профессиональная

Для обеспечения наиболее профессионального и практичного применения эта система может программироваться при помощи очень удобных устройств Nice.

Дизайн Nice

Изысканные, ударостойкие материалы, тщательно выполненная отделка, дизайн без излишеств: длительный срок службы, удобство и практичность обеспечиваются дизайном Nice, признанным во всем мире. Большое разнообразие цветов и отделки позволяет выбирать для каждого случая самое оптимальное или индивидуальное решение.

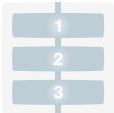
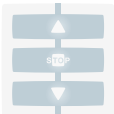
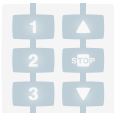
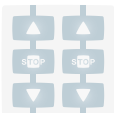
Все решения NiceWay

240-канальный пульт с дисплеем для управления 80 группами и 70 различными группами, идеально подходит для управления сложными системами. Все занавеси, жалюзи, ворота, системы полива и освещения офисов, жилых домов и отелей управляются системой весом всего 18 г и размером 4x4 см!

Пульты с 1, 3, 6, 9 каналами для управления отдельными устройствами автоматизации, группами или объединенными группами. Каждый из них может поставляться в различных вариантах гаммы Nice Screen или Nice Gate или же в гибридном исполнении, предназначенном для управления в отдельности или в группе:

- маркизами, жалюзи, рольставнями;
- въездными, гаражными и промышленными воротами, шлагбаумами;
- системами полива и освещения.

Пульты

МОДУЛЬ	КОД	ОПИСАНИЕ	ШТ./УП.
	WM001C	1 пошаговое устройство автоматизации Одноканальный пульт, идеально подходящий для пошаговых устройств автоматизации.	10
	WM003C	3 устройства автоматизации Трехканальный пульт для управления тремя устройствами автоматизации.	1
	WM001G	1 группа NiceScreen Пульт для управления одной группой маркиз и жалюзей с подачей команд Подъем-Стоп-Опускание.	1
	WM003C1G	3 устройства автоматизации NiceGate + 1 группа NiceScreen Гибридный пульт для управления тремя устройствами автоматизации для ворот с пошаговым управлением и одной группой маркиз и жалюзи с подачей команд Подъем-Стоп-Опускание.	1
	WM002G	2 группы NiceScreen Пульт для управления двумя группами маркиз и жалюзей с подачей команд Подъем-Стоп-Опускание.	1
	WM009C	9 устройств автоматизации Девятиканальный пульт.	1
	WM003G	3 группы NiceScreen Пульт для управления тремя группами маркиз и жалюзей с подачей команд Подъем-Стоп-Опускание.	1
	WM006G	6 групп NiceScreen Пульт для управления шестью группами маркиз и жалюзи в одиночном или групповом режиме с подачей команд Подъем-Стоп-Опускание.	1
	WM004G	4 группы NiceScreen + подключение датчика Пульт для управления четырьмя группами маркиз и жалюзи в одиночном или групповом режиме с подачей команд Подъем-Стоп-Опускание и команды подключения датчика солнца.	1
	WM240C	240 устройств автоматизации NiceGate Пульт для управления 240 устройствами автоматизации.	1
	WM080G	80 групп NiceScreen Пульт для управления 80 группами маркиз и жалюзи с подачей команд Подъем-Стоп-Опускание и команды подключения датчика солнца.	1

Опоры

WR Прямоугольный настенный модуль

ОПОРА	КОД	ЦВЕТ	ШТ./УП.
	WRW	Белый	10
	WRB	Черный	10
	WRA	Алюминий	10
	WRG	Графит	10
	WRT	Прозрачный нейтральный	10
	WRS	Морской волны	10

WS Квадратная настенная пластина

ОПОРА	КОД	ЦВЕТ	ШТ./УП.
	WSW	Белый	10
	WSB	Черный	10
	WSA	Алюминий	10
	WSG	Графит	10
	WST	Прозрачный нейтральный	10
	WSS	Морской волны	10

WA Настольный, настенный ударопрочный модуль

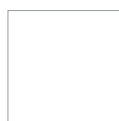
ОПОРА	КОД	ЦВЕТ	ШТ./УП.
-------	-----	------	---------



WAX	Белый пластик + резина ледяной синий	10
-----	--------------------------------------	----

WE Ударопрочный настольный модуль

ОПОРА	КОД	ЦВЕТ	ШТ./УП.
	WEW	Белый	10
	WET	Прозрачный нейтральный	10
	WEO	Оранжевый	10



Белый



Черный



Алюминий



Графит



Прозрачный
нейтральный



Морской
волны



Оранжевый

The Nice sites:

Headquarter

 **Nice SpA**
Oderzo TV Italia
Tel. +39.0422.85.38.38
Fax +39.0422.85.35.85
info@niceforyou.com

Nice in Italy

 **Nice Padova**
Sarmeola di Rubano PD Italia
Tel. +39.049.89.78.93.2
Fax +39.049.89.73.85.2
infopd@niceforyou.com

 **Nice Roma**
Roma Italia
Tel. +39.06.72.67.17.61
Fax +39.06.72.67.55.20
inforoma@niceforyou.com

Nice in the World

 **Nice France**
Buchelay
Tel. +33.(0)1.30.33.95.95
Fax +33.(0)1.30.33.95.96
info@fr.niceforyou.com

 **Nice Rhône-Alpes**
Decines Charpieu France
Tel. +33.(0)4.78.26.56.53
Fax +33.(0)4.78.26.57.53
info@fr.niceforyou.com

 **Nice France Sud**
Aubagne France
Tel. +33.(0)4.42.62.42.52
Fax +33.(0)4.42.62.42.50
info@fr.niceforyou.com

 **Nice España Madrid**
Tel. +34.9.16.16.33.00
Fax +34.9.16.16.30.10
info@es.niceforyou.com

 **Nice España Barcelona**
Tel. +34.9.35.88.34.32
Fax +34.9.35.88.42.49
info@es.niceforyou.com

 **Nice Polska**
Pruszków
Tel. +48.22.728.33.22
Fax +48.22.728.25.10
info@pl.niceforyou.com

 **Nice Belgium**
Leuven (Heverlee)
Tel. +32.(0)16.38.69.00
Fax +32.(0)16.38.69.01
info@be.niceforyou.com

 **Nice UK**
Chesterfield
Tel. +44.87.07.55.30.10
Fax +44.87.07.55.30.11
info@uk.niceforyou.com

 **Nice Romania**
Cluj Napoca
Tel./Fax +40.264.45.31.27
info@ro.niceforyou.com

 **Nice Deutschland**
Gelnhausen-Hailer
Tel. +49.60.51.91.52-0
Fax +49.60.51.91.52-119
info@de.niceforyou.com

 **Nice China**
Shanghai
Tel. +86.21.575.701.46
+86.21.575.701.45
Fax +86.21.575.701.44
info@cn.niceforyou.com

 **Nice Gate**
подразделение
автоматизации
ворот Nice

 **Nice Screen**
подразделение
автоматизации жалюзи
и маркиз Nice

Жалюзи
и маркизы

Гаражные
ворота

Распашные
ворота

Откатные
ворота