



PG 04

Где дизайн встречается с инновациями.





ПРИМЕР ДВУХПОЛОСНОЙ ДОРОЖКИ

Порошковое покрытие
с эффектом мягкого прикосновения.

Серия PG 04 сочетает в себе элегантный дизайн и передовые технологии, а также динамические светодиоды для удобного доступа и проход, защищенный 14 интеллектуальными датчиками для непрерывного мониторинга.

Бесщеточный двигатель гарантирует высокую производительность, надежность, длительный срок службы и быстрое открывание/закрывание за 0,8 секунды.

Предназначен для зон с высокой интенсивностью потока.



PG 04

характеристики

- **Ультратонкий дизайн.**

Элегантный, стильный дизайн, который благодаря своему современному виду идеально вписывается в любой интерьер.

- **НАДЕЖНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ.**

Бесщеточный двигатель с прямым приводом гарантирует плавное и бесшумное движение, стабильную работу в течение длительного времени и максимальную надежность без чрезмерной нагрузки на механические части. Максимальная эффективность и высокая производительность, гарантированный срок службы более 10 миллионов циклов.

- **ПОЛНОСТЬЮ СОВМЕСТИМЫЙ**

Может использоваться с любыми системами контроля доступа для бесшовной интеграции, даже с устройствами сторонних производителей.

- **ГИБКИЙ И ПРОЧНЫЙ.**

Предназначен для проходов шириной 550 мм и 900 мм, имеет прочную стальную конструкцию. Безопасность обеспечивается 14 современными интеллектуальными датчиками и встроенной светодиодной RGB-подсветкой, которая наглядно и стильно направляет пользователя.

- **ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН.**

Обеспечивает простоту вмешательства и быстрое и легкое проведение технического обслуживания.

- **ПРОСТОТА УСТАНОВКИ, ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ.**

Электронная плата управления с OLED-дисплеем упрощает установку и обеспечивает быстрое открытие и закрытие (0,8 секунды).



ВИЗУАЛЬНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

В серии PG 04 используются анимированные светодиодные RGB-ленты, расположенные на передней и верхней части корпуса. Светодиоды обеспечивают четкую и интуитивно понятную индикацию состояния, помогая пользователям легко проходить через ворота.

В зависимости от условий установки и характеристик пользователя можно настроить различные режимы работы.



КРАСНЫЙ
проход
запрещен



ЗЕЛЕНый
разрешенный
проход



СИНИЙ
контролируемый
проход



PG 04

ТЕХНОЛОГИИ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Изящный современный дизайн, созданный благодаря сочетанию окрашенной стали и закаленного стекла, придает изделию стильный вид, который гармонично впишется в любой интерьер.

Двери распахиваются, полностью освобождая проход за 0,8 секунды.

Доступная в различных конфигурациях, она позволяет создавать полосы шириной 550 мм и 900 мм.

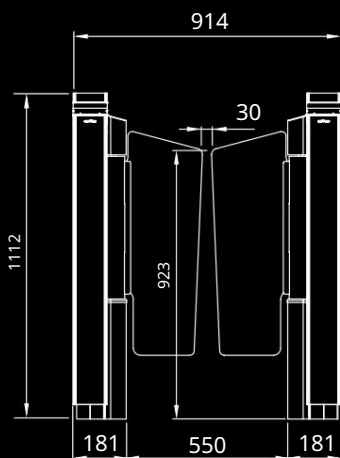
Прочная конструкция обеспечивает надежность и долговечность, выдерживая более 10 миллионов циклов.

Бесщеточный двигатель с прямым приводом гарантирует плавное и бесшумное движение, стабильную работу и максимальную надежность без механического износа.

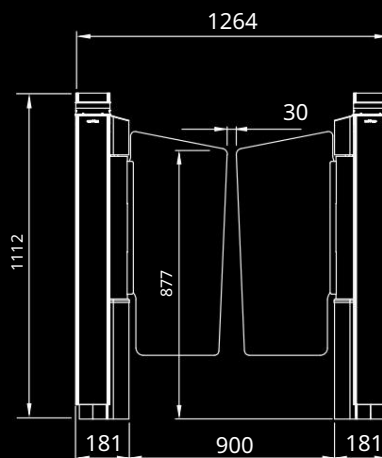
14 интеллектуальных датчиков и встроенная RGB-светодиодная подсветка повышают безопасность и комфорт использования в любой ситуации.

Электронная плата управления с OLED-дисплеем упрощает установку и делает эксплуатацию интуитивно понятной, облегчая проведение технического обслуживания.

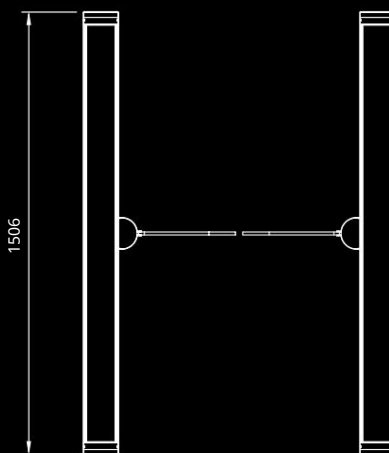
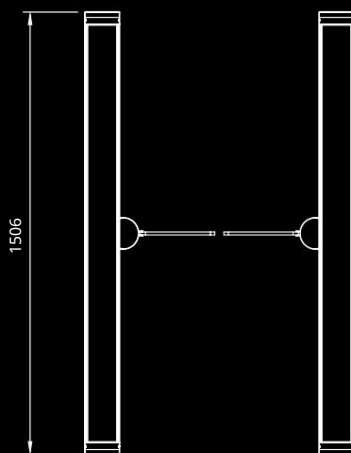
РАЗМЕРЫ (мм)



PG 04 55



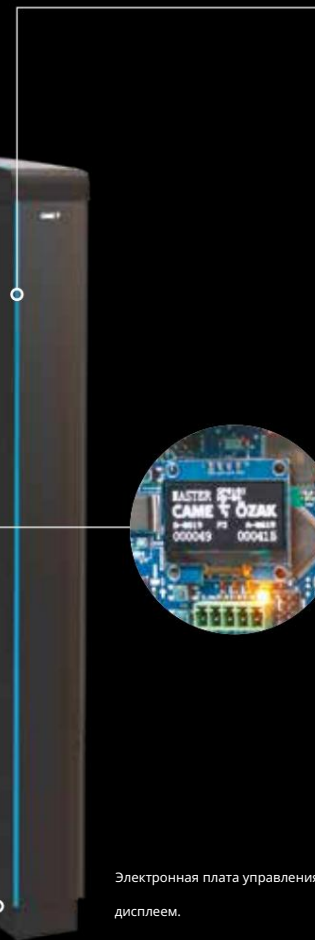
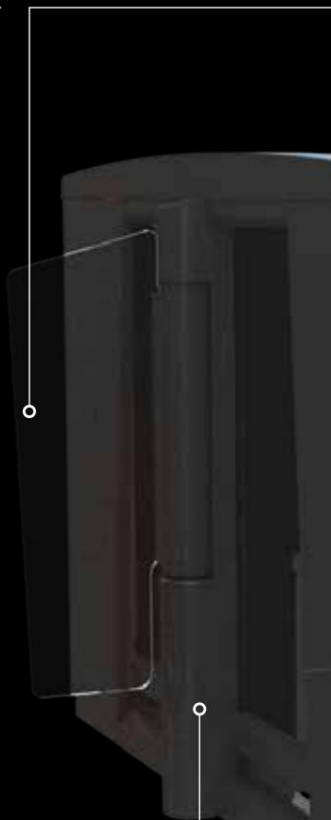
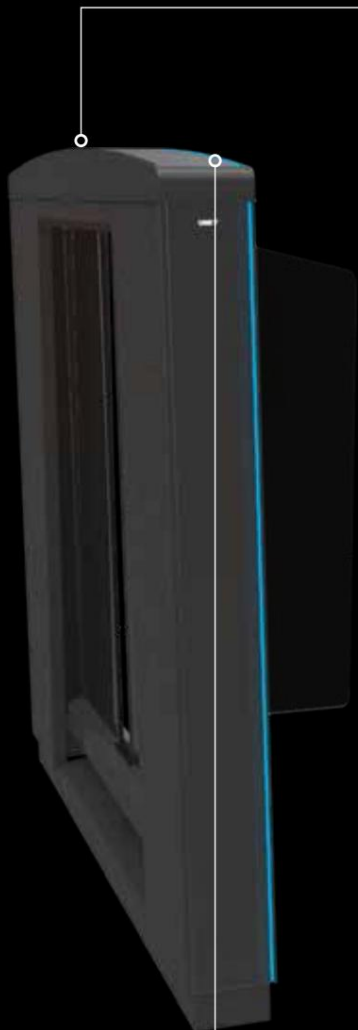
PG 04 90



Верхняя крышка из закаленного стекла толщиной 4 мм, окрашенная в черный цвет.

Закаленное стекло толщиной 10 мм.

Встроенные светодиодные индикаторы четко сигнализируют о работе, обеспечивая интуитивно понятное и мгновенное взаимодействие с пользователем.



Электронная плата управления с OLED-дисплеем.



Бесщеточный двигатель с прямым приводом, гарантированный срок службы которого составляет более 10 миллионов циклов.

Предварительно настроен для установки считывателя карт или других типов считывателей для сопряжения с системами контроля доступа.

Рама из электрооцинкованной стали, порошковое покрытие с эффектом мягкого прикосновения.

PG 04

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия PG разработана для обеспечения простоты установки и интуитивно понятного интерфейса управления всеми функциями, в том числе благодаря электронной плате управления с усовершенствованным OLED-дисплеем.

Разработанные для зон с высокой интенсивностью использования, эти ворота гарантируют высокую производительность благодаря быстрому открыванию и закрыванию всего за 0,8 секунды, что обеспечивает неизменно плавную работу.



ЭЛЕКТРОННАЯ КАРТА УПРАВЛЕНИЯ

Удобная в использовании электронная плата управления с OLED-дисплеем упрощает установку и управление благодаря интуитивно понятному интерфейсу и оснащена внутренними батареями для вскрытия в случае отключения электроэнергии.



ВСТРОЕННЫЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ДАТЧИКИ

Серия PG 04 оснащена 14 интеллектуальными датчиками, обеспечивающими безопасную работу даже в условиях высокой интенсивности воздействия.



ГАРАНТИРОВАННЫЙ ПРОХОД

Версия с проходом шириной 900 мм предназначена для доступа инвалидов колясок и устраняет архитектурные барьеры.



МАКСИМАЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Обладая показателем MCBF более 10 миллионов циклов, Светильник PG 04 протестирован на непрерывную работу и поэтому подходит для объектов с высокой проходимостью, таких как аэропорты, железнодорожные и паромные вокзалы, а также большие общественные пространства.



ПРОСТАЯ УСТАНОВКА.

Монтаж упрощается благодаря предварительно просверленному основанию, которое уже подготовлено для крепления.

ПОЛНЫЙ АССОРТИМЕНТ

МОДЕЛИ	ОПИСАНИЯ
PG 04 55	Двусторонняя, моторизованная полоса движения с распашными дверями шириной 550 мм. Шасси из электрооцинкованной стали внутри стального кузова, покрытого черной порошковой краской с шелковистой текстурой, с черной верхней и передней панелями из закаленного стекла и боковыми панелями из закаленного стекла (высота двери 900 мм). Проходная полоса состоит как минимум из 2 отдельных блоков, расположенных друг напротив друга.
PG 04 90	Двусторонняя, моторизованная полоса движения с распашными дверями шириной 900 мм. Шасси из электрооцинкованной стали внутри стального кузова, покрытого черной порошковой краской с шелковистой текстурой, с черной верхней и передней панелями из закаленного стекла и боковыми панелями из закаленного стекла (высота двери 900 мм). Проходная полоса состоит как минимум из 2 отдельных блоков, расположенных друг напротив друга.
PG 04 55 ЦЕНТР	Центральный блок для добавления полосы движения к системе PG 04 55; центральный блок включает в себя две моторизованные ворота для управления с соседними воротами по обе стороны. Дополнительный центральный блок можно установить между двумя отдельными системами PG 04 55.
PG 04 90 ЦЕНТР	Центральный блок для добавления полосы движения к системе PG 04 90; центральный блок включает в себя две моторизованные ворота для управления с соседними воротами по обе стороны. Дополнительный центральный блок можно установить между двумя отдельными системами PG 04 90.
PG 04 ОБЪЕДИНЕННЫЙ	Центральный блок для добавления полосы движения между системами PG 04 55 и PG 04 90; центральный блок включает в себя два моторизованных ворот для управления с соседними воротами по обе стороны. Дополнительный центральный блок может быть установлен между двумя отдельными системами PG 04 55 и PG 04 90.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

МОДЕЛИ	PG 04 55	PG 04 90	PG 04 55 ЦЕНТР	PG 04 90 ЦЕНТР	PG 04 ОБЪЕДИНЕННЫЙ
* Номинальный расход (проходов/мин)			~30		
** Ширина прохода (мм)	550	900	550/550	900/900	550/900
Расход в режиме свободного прохождения (прохождение/мин)			~60		
* Скорость потока может меняться в зависимости от используемой системы контроля доступа.					
** Ширина прохода относится к полосе движения между двумя устройствами.					

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛИ	PG 04 55	PG 04 90	PG 04 55 ЦЕНТР	PG 04 90 ЦЕНТР	PG 04 ОБЪЕДИНЕННЫЙ
Место использования			в помещении		
Источник питания (переменное напряжение - 50/60 Гц)			110 - 220		
Источник питания двигателя (В постоянного тока)			24		
Время открытия/закрытия (с)			~0,8		
Потребляемая мощность в режиме ожидания (Вт)	12	12	12 + 12	12 + 12	12 + 12
Потребляемая мощность (максимальная, Вт)	42	42	42 + 42	42 + 42	42 + 42
Рабочая температура (°C)	-20 + + 68 RH % 95 без конденсации				
Материал	ТЕЛО		Электрооцинкованная сталь, порошковое покрытие с эффектом мягкого прикосновения.		
	ВЕРХНЯЯ КРЫШКА		Закаленное черное стекло толщиной 4 мм + крышка из оцинкованной стали с порошковым покрытием и эффектом мягкого прикосновения		
	КРЫЛЬЯ		Закаленное прозрачное стекло толщиной 10 мм		
* опционально -50 с положительным нагревателем.					