

FG



ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Складные ворота Optima FG предназначены для применения на военных, коммерческих и промышленных объектах, в посольствах и на КПП с повышенными требованиями к безопасности. Приводной блок ворот гидравлический, но в случае отключения электроснабжения ворота можно открывать или закрывать вручную с помощью ручного насоса. С помощью электронного управления функция открытия/закрытия может активироваться любым видом сканеров карт, биометрических сканеров, таких как сканер отпечатков пальцев или руки, устройствами радиуправления, кнопочными переключателями и т.п. Кроме того, в систему легко интегрируются такие устройства безопасности, как индукционные петли, проблесковые маяки или светофоры с красным/зеленым сигналом.

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И СИЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

От -15°C до + 65°C, влажность 95% без конденсации; 220-240 В переменного тока, 1 фаза, 50-60 Гц. (или 380 В, 3 фазы, 50-60 Гц, 220 В/440 В/ и т. д., опционально через трансформатор).

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- ➔ Проблесковый маяк.
- ➔ Направляющая из горячеоцинкованной стали.
- ➔ Фотоэлемент безопасности.
- ➔ Клавиатура промышленного типа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Складные ворота с гидравлическим приводом.
- Ширина ворот: 2-6 метров (одностворчатые), двойные 4-12 метров (двустворчатые).
- В конструкции предусмотрены фотоэлементы безопасности.
- Каркас изготовлен из сваренных по всему периметру стальных прямоугольных профилей, створки ворот снабжены специальными откидными петлями.
- Петлевые стойки изготовлены из стального профиля прямоугольного сечения. Стойки крепятся к бетону с помощью анкерной конструкции.
- Амортизированные поршни.
- Управление Optima PLC.
- Клавиатура управления с аварийным остановом.
- Частотный регулятор обеспечивает любой вид контроля скорости: медленный запуск, быстрое линейное движение, медленный останов.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Светофор с красным/зеленым сигналом на металлической стойке.
- Двухканальный датчик петли обнаружения транспортных средств.
- Чувствительная кромка с датчиком.
- Подставка и кожух для фотоэлемента безопасности.
- Проволочное ограждение с защитой от перелаза.
- Горячая оцинковка.
- Радиоприемник и антенна.
- Радиопередатчик.
- Знак «СТОП»: алюминиевая пластина с монтажным постаментом.
- Источник бесперебойного питания (ИБП).
- SCADA или любая другая система управления: положение ворот можно проверять или измерять с помощью сенсорной панели управления, мобильных устройств (ios-android), компьютера и пр.

optima®

ОСНОВНЫЕ ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

