



TriStile EL

Трипод - Турникет для установки в помещении

Турникет Трипод – это решение для входных систем, предназначенное для плавной и бесшумной работы, при минимальном износе и пониженном потреблении энергии, подходящее для помещений, где существуют большие потоки людей.

TriStile EL имеет привлекательный овальный дизайн, который идеально подходит для мест, где важны эстетика и удобство пользователей. Доступен выбор деревянных и каменных крышек наряду с полной гаммой предложений из нержавеющей стали. При получении сигнала от системы контроля доступа или при нажатии кнопки ввода, турникет позволяет осуществить проход одного человека. Статус отображается на дисплее светодиодных фонарей со стороны входа и выхода.

Проход, управляемый электронно, возможен в обоих направлениях. Турникет доступен в конфигурации Нормально Закрыт (Н/З) – механизм заблокирован до момента получения соответствующего сигнала разрешения, или в конфигурации Нормально Открыт (Н/О) – блокировка в случае попытки несанкционированного проникновения.

Конфигурация Н/О позволяет снизить энергопотребление, увеличивает срок эксплуатации механизма, а также допускает прохождение через турникет при обычной скорости.

В случае возникновения чрезвычайных ситуаций хаб свободно вращается для более легкого выхода. Вы также можете выбрать опцию с опадающей перекладиной, которая автоматически удаляет горизонтальную перекладину, чтобы обеспечить свободный проход.



TriStile EL

Техническая спецификация

Привод

Ручное управление

Материалы

Корпус:	304 класса из гранулированной нержавеющей стали
Крышка корпуса:	304 класса из гранулированной нержавеющей стали
Хаб трипода:	литой с алюминиевой отделкой, окрашенный в серый цвет
Переключатель трипода:	304 класса из полированной нержавеющей стали, диаметр 38 мм, длина 480 мм

Механизм

- Электро-механический главный механизм
- Эффективное действие блокировки для осуществления одного прохода
- Самоцентрирующийся механизм для обеспечения полного возвращения в исходное положение
- Гидравлический демпфер для обеспечения бесперебойной работы
- Устройство для предотвращения реверсивного вращения после того, как турникет повернулся 60° от исходной позиции

Сбой питания / Пожарная сигнализация

Одно либо оба направления могут быть отказоустойчивыми (стандарт), т. е. свободно вращаться или разблокироваться переводя замки в исходную позицию. Во время действия пожарной сигнализации в целях безопасности, турникет отключается от напряжения через свободный контакт. Механизм отключения при сбое питания будет таким же. Опадающая переключательная опция: горизонтальные опадающие переключатели создают свободный проход для эвакуации.

Интерфейс

LL2001Lite микропроцессор управления:

- Один вход для открытия/блокировки в каждом направлении
- Два охраняемых выхода контроля открытия/блокировки
- Четыре охраняемых выхода пилотирования показателей режимов работы
- Два охраняемых выхода подсчёта прохождения в обоих направлениях
- Два выходных реле 0В с указанием возможности использования или подсчёт прохождения в обоих направлениях
- Два открытых коллектора NPN выхода подсчёта прохождения или указание возможности использования в любом направлении либо активировать дополнительную опцию – опадающая переключательная
- Серийный порт – RS485

Питание / Мощность

230 В 50 Гц или 115 В 60 Гц. Номинальная мощность 50 ВА (готовность 5 ВА в режиме Н/О).

Рабочая температура / IP Рейтинг / Нарботка на отказ

0 до +45°C (RH 95% не конденсированная) / IP 20 / 1,5М циклов (2,5М если режим Н/О)

Пропускная способность (приблизительные данные)

Insertion Type Reader: 20 проходов в минуту

Swipe Type Reader: 30 проходов в минуту

Proximity Reader "Hands Free": 40 проходов в минуту

Опции

- Встроенный картридер
- Дистанционное управление MP2000
- Кнопка управления
- Пиктограммы
- Цифровой LCD счётчик
- Каменная или деревянная крышка
- Опадающая переключательная

Области применения

- Правительство
- Продажа
- Финансы
- Телекоммуникации
- Информационные технологии
- Банки
- Издательства
- Досуг
- Нефтехимическая отрасль
- Образование

Важно

- Любые горизонтальные трубы или провода, проложенные под Турникетом Трипод, должны быть ниже FFL не менее чем 140 мм.
- Металлический канал для проводов должен быть увеличен не менее чем 50 мм от основания.
- Ответственность клиента для обеспечения структурной целостности и прочности установки.
- Размеры, приведённые в данной спецификации продукта, предназначены только для информации. Для того, чтобы подготовить монтажное место, обратитесь в сервисный центр обслуживания клиентов Gunnebo.