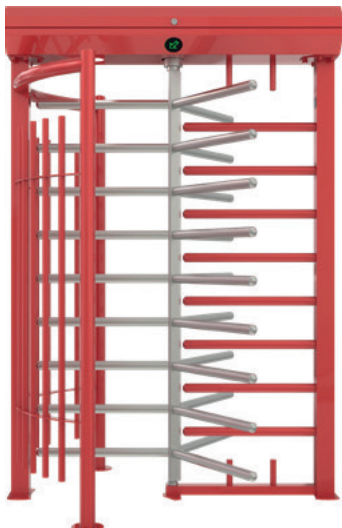


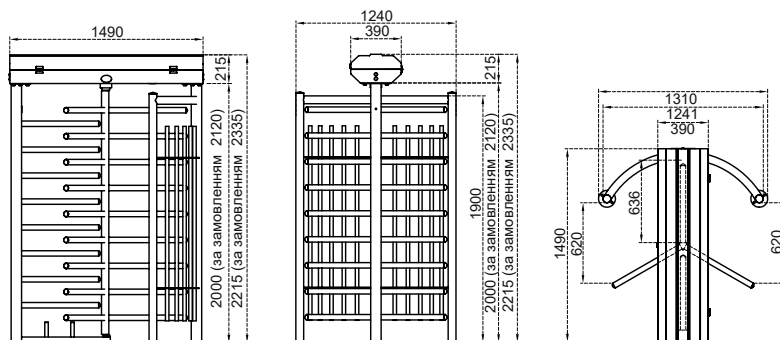
ВТХ 300 N1

Повноростовий турнікет

CAME  **ÖZAK**
ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ



Габарити (мм)



Технічні характеристики

Місце використання В приміщенні, на вулиці

Робоча температура, вологість -20°C / +68°C (на замовлення доступна конфігурація для -50°C з додатковим обігрівачем з позитивним температурним коефіцієнтом), відносна вологість %95 без конденсату.

Інтенсивність експлуатації 100%, використання цілодобово, в режимі 7/24.

Побудований на основних колонах і підтримується трубними балками з боків, складається з водонепроникної та захищеної верхньої кришки з демпфером для безпеки. Може бути повністю розібраний. Трисекційний ротор (120°), на якому встановлено 9 (10 для висоти вільного проходу 2120 мм (замовляється окремо)) знімних планок. Відповідає британським нормам охорони здоров'я щодо дотримання максимального просвіту ≤98 мм між профілями стійок.


Варіанти конфігурації з матеріалами на вибір:

Особливості корпусу / планок

| | ВТХ 300 N1 | ВТХ 300 N1-25 | ВТХ 300 N1-100 |
|---------------|--|--|--|
| Корпус | Гарячеоцинкована сталь із електростатичним порошковим покриттям | Гарячеоцинкована сталь із електростатичним порошковим покриттям | Нержавіюча сталь марки 304 (можливе виготовлення зі сталі марки 316)* |
| Планки | Гарячеоцинкована сталь із електростатичним порошковим покриттям, $\varnothing 42 \times 2,5$ мм. | Нержавіюча сталь марки 304 (можливе виготовлення зі сталі марки 316)*, $\varnothing 40 \times 2,0$ мм. | Нержавіюча сталь марки 304 (можливе виготовлення зі сталі марки 316)*, $\varnothing 40 \times 2,0$ мм. |

(* Оздоблювальне покриття: Матове з круговим шліфуванням (додатково можна замовити нержавіючу сталь з електростатичним порошковим покриттям).

Індикатори / освітлення

Індикатори статусу / напрямку :   Світлодіодні індикатори в стандартній комплектації світлодіодне освітлення проходу в стандартній комплектації.

Живлення

Робоча напруга : 110/220 В змінного струму. 50/60 Гц. ($\pm 10\%$), 24 В постійного струму.
Енергоспоживання : ~8 Вт в режимі очікування, макс. ~44 Вт (залежить від обладнання на замовлення та додаткового обладнання).

Режими роботи

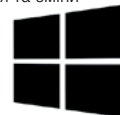
Система працює у двосторонньому режимі (вхід-вихід).
Режими роботи змінюються двопозиційним перемикачем, на ПК або в додатку Android.
Контрольований вхід і вихід : Контрольований вхід, вільний вихід : Вільний вхід, контрольований вихід
Використання одного входу в обох напрямках : Вільний вхід і вихід

Функціонування системи

Електромеханічне з ручним управлінням (окремо можна замовити електромеханічне моторизоване управління).

Система управління

Усі функції, параметри та режими роботи можна змінювати за допомогою пульта управління (з мікропроцесорним управлінням), персонального комп'ютера (ОС Windows) та/або додатка на базі Android. Прошивку можна оновлювати. Усі минулі оновлення та зміни функцій зберігаються на сервері, і записи можна відстежувати.
Всі входи захищені оптопарами.
Контроль здійснюється за допомогою сухого контакту (віддалено).
Сумісна з усіма типами пристроїв контролю доступу.
Додатково можна замовити модуль RS232, RS485 або TCP/IP.



Швидкість людського потоку

Пропускна здатність (з ручним управлінням) : макс. 48 циклів/хв. **Номінальна:** ~25 осіб/хв.
Пропускна здатність (з електроприводом) : макс. 40 циклів/хв. **Номінальна:** ~20 осіб/хв.
(номінальна швидкість проходження може змінюватися залежно від використовуваної системи контролю доступу)

Аварійний режим

Система дозволяє вільно проходити (вхід-вихід) в обох напрямках (відмикається за відсутності живлення). Сумісний з системами пожежної сигналізації та аналогічними системами. Після завершення аварійної ситуації система повертається до нормального режиму роботи.

Відсутність живлення

Система дозволяє вільно проходити (вхід-вихід) в обох напрямках (відмикається за відсутності живлення). Також можна встановити блокування входу-виходу, вільний вхід-заблокований вихід або заблокований вхід-вільний вихід (залишається замкненим під час відсутності живлення). У конфігурації залишення замкнення під час відсутності живлення вільний прохід у вибраному напрямку можливий з використанням ключа перемикачання на ручне управління.

Вага

~190 кг

Функції та обладнання, які замовляються окремо

Блок з приводом від двигуна, бездротовий пульт дистанційного керування (приймач-передавач), ручне керування, ключ перемикачання на ручне управління (з функцією залишення замкнення під час відсутності живлення), лічильник (з/без скидання), кронштейн для кріплення зчитувача карток, датчик завершення проходження, безконтактний датчик проходження (для моделей з електроприводом), обігрівач з позитивним температурним коефіцієнтом, козирик, нижня плита (стандартна або для роботи з вилковим навантажувачем), резервний акумулятор, нержавіюча сталь 316, модулі RS232-RS485-TCP/IP, обмежувач, висота вільного проходу 2120 мм, можливість доступу до відсіку механічної частини через стелю, різноманітні варіанти виконання, вигнуті планки, різні варіанти кольорів.