



Half Height Turnstile Series

ระบบประตูกันทางเดิน

HIP Z Series TECHNOLOGY

TURNSTILE Z SERIES

Model: **CMZ507**

Half height turnstile

- structure: the shape of the product made of 304 stainless steel sheet, stamping molding, rust-proof, durable.
- Dimensions: 1400X1100X1150mm
- brake rod length: 600 (mm)
- Weight: 100KG



นวัตกรรมประตูหมุนควบคุมด้วยระบบไฟฟ้า สามารถใช้เทคโนโลยีเครื่องอ่านบาร์โค้ดและอุปกรณ์ต่างๆเข้ามาเชื่อมต่อได้อย่างสมบูรณ์ใช้สำหรับการจัดการและควบคุมการเข้าออกประตูได้อย่างหลากหลาย มีระบบการป้องกันของตัวเครื่องที่เชื่อถือได้ สามารถแจ้งเตือนเหตุอาร์มแบบเรียลไทม์ได้และมีการแนะนำทิศทางทางเดินเข้าประตูด้วย ประตูหมุนอัตโนมัติมีการเชื่อมต่อสัญญาณไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ซึ่งสามารถเชื่อมต่อกับเครื่องอ่านบัตรบาร์โค้ด Proximity , Mifare บัตรแถบแม่เหล็ก ประตูหมุนอัตโนมัติออกแบบมาเพื่อให้ง่ายและสะดวกในการควบคุมไฟ

คุณสมบัติ:

1. นำเทคโนโลยีป้องกันการหมุนไม่สมบูรณ์แบบมาใช้ เพื่อให้เครื่องสไลด์อยู่หรือไม่อยู่ในตำแหน่งศูนย์กลางมีความถูกต้องกว่าและเชื่อถือได้มากกว่า
2. ระบบแกนหมุนไม่มีเสียงและไม่กระทบกับตัวเครื่อง
3. ระบบตรวจสอบอัตโนมัติ เมื่อเปิดไฟใช้งานเครื่องสไลด์จะหมุนสู่ตำแหน่งพร้อมใช้งานทันที
4. สามารถตั้งค่าการทำงานได้หลากหลาย เช่น อ่านบัตรเข้าออกได้ 2 ทิศทาง หรือ ทิศทางเดียว หรือหยุดการหมุนหรือให้ผ่านได้ตลอดเวลา
5. ทากไฟฟ้าดับ แขนกันเครื่องสไลด์ปลดล็อคให้ผ่านได้โดยอัตโนมัติ
6. สามารถเชื่อมต่อผ่านระบบ RS-485 และ Dry Contact
7. ใช้ระบบแม่เหล็กไฟฟ้า lock แขนกันและใช้ sensor เปิด lock เพื่อยืดอายุการใช้งานให้ยาวนานยิ่งขึ้น พร้อมเพิ่มความเร็วในการใช้งานมากยิ่งขึ้น
8. หน้าสัมผัสมาตรฐานเพื่อเชื่อมต่อเครื่องอ่าน/เขียนบัตรเพื่อการติดตั้งที่ง่ายขึ้น รวมทั้งการควบคุมจากคอมพิวเตอร์
9. ระบบตรวจนับจำนวนผู้เดินผ่านเครื่องสไลด์อัตโนมัติและแสดงหมายเลขหน้าจอ LED โดยตรง (หน้าจอ LED เป็นออฟชั่นเสริม)
10. ทิศทางการเดินและอนุญาตให้ผ่าน แสดงโดยใช้สัญญาณลักษณะผ่านหน้าจอ LED ในรูปแบบลูกศรเข้า-ออก
11. เครื่องอ่านบัตรสามารถตั้งค่าเมนูเลือกฟังก์ชันบันทึกข้อมูลหรือไม่บันทึกข้อมูลได้ตามความต้องการ
12. เมื่อใช้งานร่วมกับซอฟต์แวร์ กำหนดจำนวนผู้ใช้งานได้ตามความต้องการ
13. ฟังก์ชันกลับสู่ระบบเดิม หลังจากอ่านบัตรแล้วผู้ใช้งานไม่เดินผ่านตามเวลา 4 วินาทีที่กำหนด ระบบจะยกเลิกอัตโนมัติ
14. สามารถเลือกใส่เครื่องอ่านบัตรได้
15. เมื่อระบบหมุนไม่สมบูรณ์ เครื่องสไลด์จะล็อคไว้ที่ตำแหน่งศูนย์กลาง เมื่อปลดล็อคสามารถทำงานต่อเนื่องได้อย่างแม่นยำ
16. ปลดล็อคอัตโนมัติ เวลาไฟฟ้าดับ (Fail Safe)





Half Height Turnstile Series

HIP Z Series
TECHNOLOGY

TURNSTILE Z SERIES
Model: **CMZ507**
Half height turnstile



product description

- structure: the shape of the product made of 304 stainless steel sheet, stamping molding, rust-proof, durable.
- Dimensions: 1400X1100X1150mm
- brake rod length: 600 (mm)
- Weight: 100KG
- brake lever steering: one-way, two-way (optional)
- working environment: indoor, outdoor (preferably frame awning)

Standard features:

- chassis with standard 304 stainless steel (optional 201 materials, 316);
- mechanical reset function: mechanical reset function to prevent electrical fault causing injury;
- electronically controlled electromagnet drive safe and reliable;
- power gate opening function: brake lever unlock automatically after a power failure, into free passage mode to facilitate the evacuation of the population;
- Anti-rotation function: rear brake lever is rotated a certain angle, a strong counter-rotating brake lever will be considered retrograde, the system will automatically lock to prevent the pedestrian retrograde;
- color: brushed stainless steel appearance options or spray, color optional.

Product parameters:

- Power supply: AC220V +- 20% V, 50Hz;
- Working temperature: - 40 °C -70 °C;
- Relative humidity: less than 95%, non-condensing;
- Pass speed: 30 / min (Access Control);
- Input Interface: standard switching signal;
- Communication Interface: RS485 electrical standard communication distance: <1200 meters.

Applications:

- high security situations: prisons, military sites and so on;
- Science and Education Unit: universities, research institutes and libraries;
- Business service establishments: supermarkets, shopping malls, hotels, clubs, banks and so on;
- leisure and entertainment: parks, scenic areas, playgrounds, etc;
- Transport site: bus, train stations, subway stations, airports and so on.

ออฟชั่น

1. ต่อกับเครื่องหยอดเหรียญ หรือระบบนับจำนวนคนได้
2. ระบบควบคุมประตูและเครื่องอ่านบัตร
3. ระบบทานบัตรและเดินผ่าน
4. สั่งพิเศษเพิ่มความหนาของเนื้ออลูมิเนียมเพิ่มความคงทนได้

