

# Flap Gate Barrier

เครื่องควบคุมประตูทางเข้าชนิดปีกผีเสื้อ



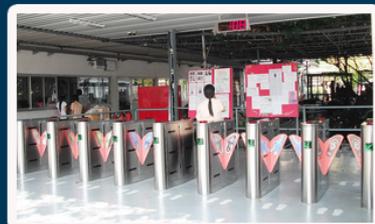
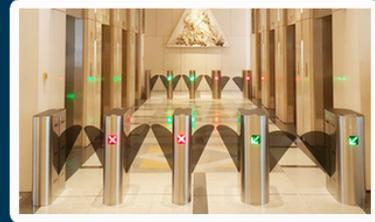
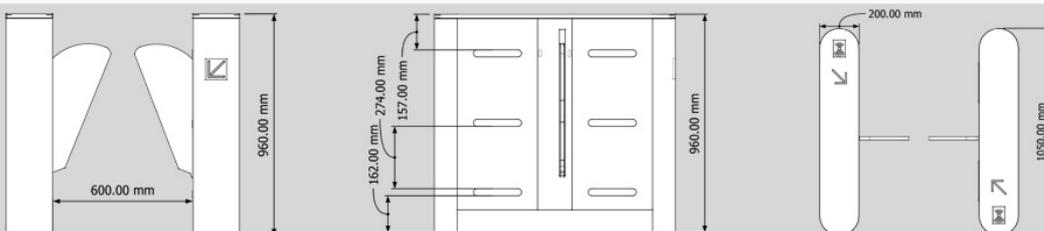
THAILAND Product  
ผลิตภายในประเทศไทย

## คุณสมบัติเครื่อง

- มี Contact Relay ช่องทางละ 2 ขั้ว สำหรับต่อระบบ Access Control
- โครงสร้างผลิตจากสแตนเลส เกรด 304
- บานปีกทำจากวัสดุอะคริลิกสีด้าใส ความหนา 15 มม.
- มีชุดเซนเซอร์ระบบอินฟาเรด จำนวน 14 จุด แบ่งระดับความสูงเป็น 3 ระดับ บน - กลาง - ล่าง เพื่อป้องกันบุคคลลอดผ่านได้ป้องกันการขำปีก และ รองรับกรณีที่มีการลากกระเป๋า
- ใช้ระบบ DC Motor ควบคุมการทำงาน โดยชุดไมโครโปรเซสเซอร์ จะควบคุมให้มอเตอร์เริ่มเดินทำงานแบบนุ่มนวล (Soft Start) และมอเตอร์จะทำงานเฉพาะขณะบานปีกกำลังเปิดและปิดเท่านั้น จึงทำให้การทำงานเงียบ และมอเตอร์มีอายุการใช้งานนานขึ้น
- มีระบบเสียงแจ้งเตือนในกรณีมีผู้ใช้งานพยายามจะลอด, การปิ่นขำหรือในกรณีเมื่อมีผู้ใช้งานค้างอยู่ในช่องทางนานเกินกว่าเวลาที่กำหนด
- มีระบบป้องกันการเดินสวนทางหรือเดินย้อนกลับโดยปีกจะปิดทันที
- มีระบบป้องกันประตูหนีบเพื่อความปลอดภัยขณะมีคางอยู่ตรงตำแหน่งปีก
- มีไฟสัญญาณไฟลูกศรเพื่อแสดงช่องทางการเปิดให้บริการ
- มีสัญญาณไฟลูกศรเพื่อแสดงสถานะการอนุญาตให้ผ่านหรือไม่ให้ผ่าน
- มีโหมดความเร็วในการเปิด - ปิดประตูให้เลือก 2 แบบ
  - แบบปกติ เหมาะสำหรับมีผู้ใช้งานไม่หนาแน่นมากนัก และ ผู้ใช้งานมีความคล่องตัว
  - แบบเร็ว เหมาะสำหรับมีผู้ใช้งานหนาแน่นมาก และ ผู้ใช้งานมีความคล่องตัวสูง
- มีระบบสำรองไฟ ใช้งานได้นาน 4 ชั่วโมงในสภาวะ Stand by และ ใช้ได้นาน 1 - 2 ชั่วโมง ในสภาวะใช้งาน (\* อุปกรณ์เสริม)
- มีพอร์ตฉุกเฉิน สำหรับกรณีไฟไหม้ หรือเหตุการณ์อื่นที่ต้องการให้ประตูเปิดค้าง เพื่อความปลอดภัย ของผู้ใช้งาน (\* กรณีไฟดับ จะต้องมีการระบบไฟสำรองทำงานแทน)
- มีขนาดให้เลือก 2 ขนาด ตามความเหมาะสมของพื้นที่ติดตั้ง
  - ขนาด Slim (TEE-200) กว้าง 22 ซม. ยาว 115 ซม. สูง 96 ซม. ปีกกาง 23 ซม.
  - ขนาดมาตรฐาน (TEE-300) กว้าง 30 ซม. ยาว 115 ซม. สูง 96 ซม. ปีกกาง 22 ซม.

## Specification

Input Interface	: 2 x Dry contact (Relay), +12V Electrical signal
Power Supply	: 220VAC +/- 15% 50Hz
Passage Width	: 550 - 600 mm.
Passing Speed	: 30 - 40 Persons / Min.
Power Consumption	: 100W / 24V
Frame work	: Housing 304 stainless steel, Thickness 1.5 mm.
Flap Panel	: Acrylic clear or black-clear color, Thickness 15 mm.
Working Environment	: Indoors
Power Backup (Optional)	: 4 hours for stand by working, 1-2 hour for flap working



## บริษัท มาสเตอร์เทค อินเทอร์เน็ต จำกัด

2 ซ.งามวงศ์วาน 21 ถ.งามวงศ์วาน ต.บางเขน อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี 11000  
2 Ngamwongwan 21, Ngamwongwan Rd., Bangkhen, Muang, Nontaburi 11000

Marketing@mastertech.co.th  
www.mastertech.co.th  
0-2952-7280-3