

# เครื่องควบคุมทางเขาระบบไฟฟ้าชนิด 3 แขน



Built in Finger Print Reader

## Electric Turnstile

- ETC-TE-1
- ETC-TE-2



**ระบบเปิดล็อก :** ควบคุมด้วยระบบไมโครคอนโทรลเลอร์ ผลักเข้า-ออกทางเดียว (รุ่น TE-1) และ ผลักเข้า-ออก สองทาง (รุ่น TE-2)

**สัญญาณปลดล็อก :** ใช้สัญญาณไฟ LED กากบาทแสดงการล็อก และลูกศรแสดงการปลดล็อก

**ควบคุมการทำงาน :** ด้วยระบบไมโครคอนโทรลเลอร์

**ตัวหน่วงเวลา :** มีชุด Timer เพื่อตั้งช่วงเวลาได้ตั้งแต่ 0-9 วินาที พร้อมระบบปิดล็อกอัตโนมัติเมื่อมีการผ่านไปเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันการผ่านมากกว่า 1 คน

**การเชื่อมต่อกับชุดควบคุม :** มีขั้วต่อ 1 ชุด (รุ่น TE-1) และ ขั้วต่อ 2 ชุด (รุ่น TE-2) สำหรับต่อกับชุด Access ที่เป็น Contact Relay หรือสัญญาณไฟ DC 12-16 V

**ชุดกดปุ่ม :** สามารถต่อชุดสวิตช์กดออกร่วมกับชุดควบคุมได้

**ระบบระบายความร้อน :** มีพัดลมขนาด 50 mm. จำนวน 2 ตัว ทำงานเมื่ออุณหภูมิภายในสูงเกิน 40°C

**Battery Backup :** มีชุด Battery Backup เพื่อสำรองการใช้งานต่อเนื่องในขณะไฟดับ ได้นาน 4 ชั่วโมง พร้อมระบบตรวจสอบประจุไฟของ Battery และ ควบคุมระบบแรงดันของชุด Battery ด้วยระบบไมโครคอมพิวเตอร์เพื่อให้ Battery มีอายุการใช้งานยาวนานที่สุด

**โครงสร้าง :** โครงสร้างของตัวเครื่องทำจากสแตนเลสทั้งชุด ไม่เป็นสนิม

**โครงสร้างหน้าเครื่อง :** ใช้กระจกสีดำใส สามารถติดตั้งชุดอ่านบัตรไวส่วนบน หรือเจาะฝังใต้หน้าเครื่อง และสามารถเปลี่ยนวัสดุหน้าเครื่องเป็นหินแกรนิต หรือ ไม้ (ชื่อเพิ่ม)

**ขนาดทางเข้า :** รุ่น TE-1 สูง 960 มม. กว้าง 930 มม. ลึก 220 มม.

รุ่น TE-2 สูง 1010 มม. กว้าง 1010 มม. ลึก 250 มม.