



## VAS 112DC

### DC BRUSHLESS MOTOR

**VAS 112DC** เป็นไม้กั้นที่ออกแบบให้ดูสวยงาม และทันสมัย การตรวจสอบการควบคุมแบบดิจิทัล ไฟเปลี่ยนสถานะการเข้า-ออก เทคโนโลยีใหม่ล่าสุด เหมาะสำหรับหมู่บ้านและคอนโดมิเนียม ที่ต้องการไม้กั้นที่ใช้งานหนักโดยใช้ DC MOTOR 24 V ซึ่งสามารถปรับความเร็วของมอเตอร์ได้ 1.2 - 3 วินาที VAS 112DC จึงเป็นไม้กั้นที่ ทรงประสิทธิภาพ ทนทาน คุ่มค่า และคุ้มค่า

### คุณสมบัติพิเศษของตู้ไม้กั้นรถยนต์

- ✓ เปิด-ปิดรวดเร็วและนุ่มนวลที่ความเร็ว 1.2 - 3 วินาที ตามการตั้งค่า
- ✓ ผ่านการทดสอบการเปิดปิด > 5 ล้านครั้ง ทั้งแขนกั้นแบบตรง แบบพับ แบบรีว
- ✓ มอเตอร์พิเศษมาพร้อมฟังก์ชันที่ตรวจจับสิ่งกีดขวาง โดยไม้กั้นเปิดขึ้นทันทีเมื่อตรวจพบสิ่งกีดขวาง
- ✓ รองรับเซ็นเซอร์ 2 ชั้น PHOTO SENSOR/LOOP DETECTOR ป้องกันไม้ตีรถ
- ✓ รองรับสัญญาณไฟจราจร (ไฟจราจรเป็นอุปกรณ์เสริม OPTIONAL)
- ✓ ระบบรองรับการตั้งเวลาปิดไม้กั้นอัตโนมัติ 6 วินาที, 20 วินาทีหรือปิดทันทีด้วย LOOP DETECTOR
- ✓ แขนกั้นแบบ SWING OUT ลดความเสียหายของรถยนต์และแขนกั้นเมื่อเฉี่ยวชน
- ✓ แขนกั้นสามารถสวมยางรองไม้แบบ LED สวยงามใช้แทนสัญญาณไฟจราจร
- ✓ ไฟแสดงสถานะการเข้า-ออกแบบดิจิทัล ไฟขาเข้าสีเขียว(↓) ไฟขาออกสีแดง (P)
- ✓ รองรับการเชื่อมต่อกับของคีย์การ์ดทุกระบบ
- ✓ รองรับการเชื่อมต่อ RS485 สำหรับตรวจสอบและแก้ไขการทำงาน

## TECHNICAL SPECIFICATION

PARTICULARS	DESCRIPTION
Application	Outdoor
Driving Method	DC Brushless Motor
Version	Left handed or Right Handed
Logic Control	Included
Intelligence	Users could adjust the position and the angle of rising/falling; there is a digital encoder automatically and accurately controlling the position. Digital control monitoring, delay automatic close, automatic test, rise/fall status display output Automatically turning off settings; allowing manual raising of the gate arm; anti-smashing; equipped with fire protection linkage functions; highly secure
Power Supply	DC24V
Colour	Different & Distinc colour pattern as adecided by owner.
Boom Specification	The chassis exterior uses a 2mm metal plate, electrophoresis, and powder coding
Housing Dimension	w320mm.D326mm.H1100mm
Opening & closing time	1.26 Sec - 6 Sec
Power off	tuming the motor wheel
Safety	Loop detectors /infrared sensors to be used to prevent barriers from closing on the vethicle
Duty cycle	100%
Integration	Capable of ilntecration with all the survetiance and access control sustems.
MTBF	5 million cycle
Certification	CE Confirm
Working Temperature	-35 °C to 65 °C
Rated Power	250W
Output Power	78.8N.m
Remote Control Distance	≤ 100m(open,sunny weather)
Protection Grade	IP44
Motor No - load Speed	1850r/min
Max Boom Length	6m

## DIRECTIONS

เทคโนโลยีใหม่ล่าสุด กับ VAS 112DC

ไฟแสดงสถานะการเข้า-ออกแบบดิจิทัล

แขนไม้กั้นเปิดไฟสีเขียว(↑) แขนไม้กั้นปิดไฟสีแดง (⊖)



แขนไม้กั้นปิดไฟสีแดง (P)



แขนไม้กั้นเปิดไฟสีเขียว(↑)



แขนไม้กั้นสามารถดีดออกได้ 90 องศา



AUTO-REVERSE ไม้ยกขึ้นอย่างรวดเร็ว



บอร์ดคอนโทรล มีจอไฟ LED



แบตเตอรี่สำรอง ตู้ไม้กั้นทำงานแม้ขณะไฟดับ