



# VAS 115 DC

## DC BRUSHLESS MOTOR

**VAS115 DC** เป็นไม้กั้นที่ออกแบบให้ดูสวยงาม และทันสมัย เหมาะสำหรับหมู่บ้านและคอนโดมิเนียมที่ต้องการไม้กั้นที่ใช้งานหนัก โดยใช้ DC MOTOR 24 V ซึ่งสามารถปรับความเร็วของมอเตอร์ได้ 1.2 - 3 วินาที VAS115 DC SERIES จึงเป็นไม้กั้นที่ ทรงประสิทธิภาพ ทนทาน คุ่มค่า และคุ่มราคา

### คุณสมบัติพิเศษของตู้ไม้กั้นรถยนต์

- ✓ เปิด-ปิดรวดเร็วและนุ่มนวลที่ความเร็ว 1.2 - 3 วินาที ตามการตั้งค่า
- ✓ ผ่านการทดสอบการเปิดปิด > 5 ล้านครั้ง ทั้งแขนกั้นแบบตรง แบบพับ แบบรีว
- ✓ มอเตอร์พิเศษมาพร้อมฟังก์ชันตรวจจับสิ่งกีดขวาง 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 พร้อมลดความเสียหายของรถยนต์เมื่อเกิดอุบัติเหตุได้
- ✓ รองรับการเชื่อมต่อกับของคีย์การ์ดทุกระบบ
- ✓ รองรับการเชื่อมต่อ RS485 สำหรับตรวจสอบและแก้ไขการทำงาน

## TECHNICAL SPECIFICATION

PARTICULARS	DESCRIPTION
Application	Outdoor
Drive	Black continues torque motor
Version	Left handed or Right Handed
Logic Control	Included
Intelligence	The use block able torge motor drive wth continue torque output and the microprocessor based contraller climinates the need of friction clutches to continue maintenacefeed operation.
Power Supply	220/110 +/- 10% VAC , 50/60Hz
Colour	Different 8 Distinc colour pattern as adecided by owner.
Boom Specification	Length (3,4,5,6 Mirs) steaight or articulated extruded aluminum aloy.
Housing Dimension	W330mm.D300mm.H950mm
Protection	All housing and Internal parts wll be rust & corrosion free metals or alloys of hing strength.
Opening & closing time	1.2s-6sec adjustable
Power off	tuning the motor wheel
Safety	Loop detectors /infrared sensors to be used to prevent barriers from closing on the vehicle
Duty cycle	100%
Integration	Capable of ilntecration with all the surveliance and access control sustems.
MTBF	5 million cycle
Certification	CE Confirm
Material of construction	Carbon Steel wth power coated finish and rousing top cover is masde out of high Impact engg. Plastic with customizble SS Sheet
Operating temperature	- 25 °c to + 75 °c