



<https://www.elidthailand.com>

EB115

INTELLIGENT BARRIER GATE
2nd GENERATION DC BLUSHLESS MOTOR

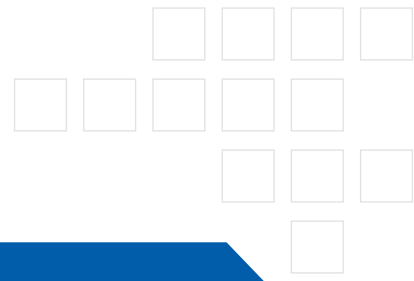


คุณสมบัติพิเศษ

- ผ่านการทดสอบเปิด-ปิดมากกว่า 5 ล้านครั้ง
- เปิด-ปิด รวดเร็วรับความเร็วมอเตอร์ได้ 1.2 - 6 วินาที
- DC Blushless Motor ทนทาน ขึ้น-ลงนุ่มนวล
- แขนไม้กั้นสามารถสลับซ้ายขวาได้
- รองรับ Battery สำรองไฟได้ ใช้งานได้ต่อเนื่องแม้ไฟดับ 4 ชม.
- มอเตอร์มาพร้อมฟังก์ชันระบบ Auto Reverse ไม้กั้นเปิดทันทีเมื่อสัมผัสกับวัตถุ
- แขนกั้นแบบ Swing Out ลดความเสียหายมอเตอร์ และรถยนต์
- รองรับเซ็นเซอร์ 2 ชั้น Photo Sensor และ Loop Detector ป้องกันไม้ตีสรถ
- รองรับการเชื่อมต่อของคีย์การ์ดทุกระบบ



TECHNICAL SPECIFICATION



PARTICULARS	DESCRIPTION
Application	Outdoor
Drive / Motor	Block continues torque motor / DC Brushless Motor 24 V
Version	Left handed or Right handed
Logic Control	Included
Intelligence	The use block able torque motor drive with continue maintenancefeed operation.
Power Supply	2 2 0/ 1 1 0 +/- 10% VAC, 50 / 60Hz
Colour	Different & Distinc colour pattern as a decided by owner.
Boom Specifacation	Length (3,4,5,6 Mtrs) straight or articulated extruded aluminum alloy.
Housing Dimension	W330mm, D300mm, H950mm
Protection	All housing and internal parts will be rust & corrosion free metals or alloys of high strength.
Opening & Closing Time	1.2 - 6 Sec adjustable
Power Off	Turning the motor wheel
Safety	Loop detectors / Infrared sensors to be used to prevent barrier from closing on the vehicle
Duty Cycle	100%
Integration	Capable of intergration with all the surveillence and access control systems.
MTBF	5 Millions cycle
Certification	CE Confirm
Material of Construction	2 mm Carbon Steel with powder coated finish and housing top cover is made out of high impact Engineering. Plastic with customizable SS Sheet.
Operation Temperature	-25°C to + 75°C

FEATURES



Multi-Function Control System with LED Display



Backup battery keeps barrier running while power off



DC Motor
24V DC Motor



Barrier gate swing out and auto-reverse on obstacle, Protect barrier gate and car.

