



<https://www.elidthailand.com>

EB400

INTRLLIGENT BARRIER GATE
DC BLUSHLESS MOTOR



คุณสมบัติพิเศษ

- Stainless Steel Housing ทนทานไม่เป็นสนิม
- ผ่านการทดสอบเปิด-ปิดมากกว่า 5 ล้านครั้ง
- เปิด-ปิด รวดเร็วปรับความเร็วมอเตอร์ได้ 1.2 - 6 วินาที
- DC Brushless Motor 24 V ทนทาน ขึ้น-ลงนุ่มนวล
- ดีไซน์ทันสมัยมาพร้อมไฟ LED ยางรองกันกระแทกในตัว
- แขนไม้กั้นสามารถสลับซ้ายขวาได้
- รองรับ Battery สำรองไฟได้ใช้งานต่อเนื่องแม้ไฟดับ 4 ชม.
- มอเตอร์มาพร้อมฟังก์ชันระบบ Auto Reverse ไม้กั้นเปิดทันทีเมื่อสัมผัสกับวัตถุ
- แขนกั้นแบบ Swing Out ลดความเสียหายมอเตอร์ และรถ
- รองรับเซ็นเซอร์ 2 ชั้น Photo Sensor และ Loop Detector ป้องกันไม้ตกรถยนต์
- 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 torque output and the microprocessor based controller eliminates the need of friction clutcher to continue maintenancefeed operation.
Power Supply	220V / 110V +/- 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 surveillance and access control systems.
MTBF	5 Millions cycle
Certification	CE Confirm
Material of Construction	304 stainless steel 2 mm
Operation Temperature	-50°C to + 85°C

FEATURES



Muti-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.

