



<https://www.elidthailand.com>

EB115

INTELLIGENT BARRIER GATE
2nd GENERATION DC BLUSHLESS MOTOR

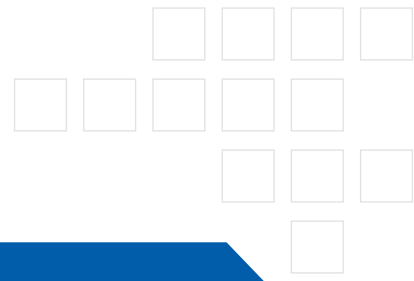


คุณสมบัติพิเศษ

- 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.





<https://www.elidthailand.com>



EB124

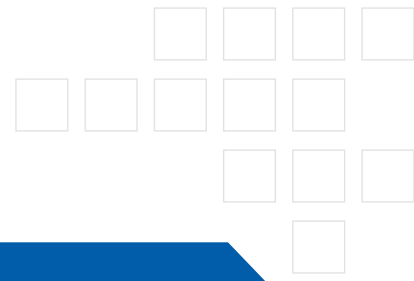
INTELLIGENT BARRIER GATE
2nd GENERATION DC BLUSHLESS MOTOR



คุณสมบัติพิเศษ

- ผ่านการทดสอบเปิด-ปิดมากกว่า 5 ล้านครั้ง
- เปิด-ปิด รวดเร็วรับความเร็วมอเตอร์ได้ 1.2 - 6 วินาที
- DC Blushless Motor ทนทาน ขึ้น-ลงนุ่มนวล
- ดีไซน์ทันสมัยมาพร้อมไฟ LED และยางรองกันกระแทกในตัว
- แขนไม้กั้นสามารถสลับซ้ายขวาได้
- รองรับ Battery สำรองไฟได้ ใช้งานได้ดีต่อเนื่องแม้ไฟฟ้าดับ 4 ชม.
- มอเตอร์มาพร้อมฟังก์ชันระบบ Auto Reverse ไม้กั้นเปิดทันทีเมื่อสัมผัสกับวัตถุ
- แขนกั้นแบบ Swing Out ลดความเสียหายมอเตอร์ และรถยนต์
- รองรับเซ็นเซอร์ 2 ชั้น Photo Sensor และ Loop Detector ป้องกันไม้ดีรกด
- 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	220/110 +/- 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	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



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.





<https://www.elidthailand.com>



EB400

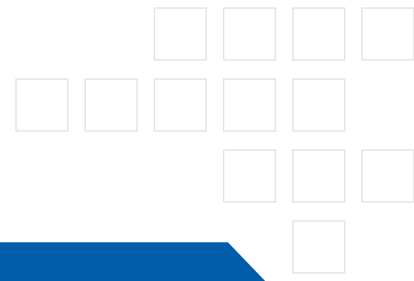
INTRLLIGENT BARRIER GATE
DC BLUSHLESS MOTOR



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 สำรองไฟได้ใช้งานได้ต่อเนื่องแม้ไฟฟ้าดับ 4 ชม.
- มอเตอร์มาพร้อมฟังก์ชันระบบ Auto Reverse ไม้กั้นเปิดทันทีเมื่อสัมผัสกับวัตถุ
- แขนกั้นแบบ Swing Out ลดความเสียหายมอเตอร์ และรถ
- รองรับเซ็นเซอร์ 2 ชั้น Photo Sensor และ Loop Detector ป้องกันไม้ตีรถยนต์
- 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 / 110 +/- 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.





<https://www.elidthailand.com>



EB400SV

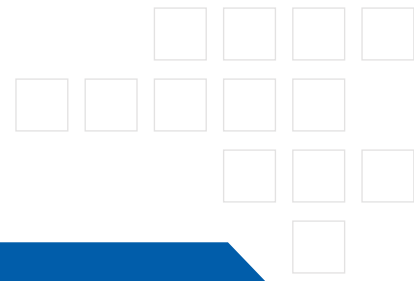
HI SPEED BARRIER GATE
SERVO MOTOR



คุณสมบัติพิเศษ

- Stainless Steel Housing ทนทานไม่เป็นสนิม
- ผ่านการทดสอบเปิด-ปิดมากกว่า 10 ล้านครั้ง
- เปิด-ปิด รวดเร็วปรับความเร็วมอเตอร์ได้ 0.9 - 6 วินาที
- SERVO Brushless DC Motor ทนทาน ขึ้น-ลงนุ่มนวล
- ดีไซน์ทันสมัยมาพร้อมไฟ LED ยางรองกันกระแทกในตัว
- แขนไม้กั้นสามารถสลับซ้ายขวาได้
- ใส้ Battery สำรองไฟได้ใช้งานได้นานต่อเนื่องแม้ไฟฟ้าดับ 4 ชม.
- มอเตอร์มาพร้อมฟังก์ชันระบบ Auto Reverse ไม้กั้นเปิดทันทีเมื่อสัมผัสกับวัตถุ
- แขนกั้นแบบ Swing Out ลดความเสียหายมอเตอร์ และรถยนต์
- รองรับเซ็นเซอร์ 2 ชั้น Photo Sensor และ Loop Detector ป้องกันไม้ตกร
- รองรับการเชื่อมต่อของคีย์การ์ดทุกระบบ

TECHNICAL SPECIFICATION



PARTICULARS	DESCRIPTION
Application	Outdoor
Drive / Motor	Block continues torque motor / 24 VDC Servo Motor
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	0.9- 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	10 Millions cycle
Certification	CE Confirm
Material of Construction	304 stainless steel 2 mm
Operation Temperature	-50°C to + 85°C

FEATURES



Multi-Function Control System with LED Display



Backup battery keeps barrier running while power off



Servo Motor
24V Servo Motor



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

