



Products Catalog

XEKA AUTO DOOR ศูนย์รวมประตูอัตโนมัติครบวงจร
สำหรับบ้านและอาคารทุกประเภท พร้อมระบบเสริม
เช่น ตรวจจับ / บันทึกข้อมูลเข้าออก
เพื่อความปลอดภัยและประโยชน์ใช้สอยที่หลากหลาย



สินค้าอัตโนมัติของเรา

- ▶ ประตูอัตโนมัติ
- ▶ ประตูเลื่อนอัตโนมัติ
- ▶ ประตูสวิงอัตโนมัติ
- ▶ ประตูม้วน PVC
- ▶ ประตูรั้วอัตโนมัติ





“เทคโนโลยีประตูอัตโนมัติ XEKA จึงเป็นเทคโนโลยี ที่ให้มากกว่าประตูอัตโนมัติทั่วไป”

XEKA AUTO DOOR ประตูอัตโนมัติ ศูนย์รวมเทคโนโลยีประตูบ้านและอาคารในรูปแบบการทำงานแบบอัตโนมัติ (Automatic) ที่คุณไม่อาจปฏิเสธได้ ทางเรามีสินค้าครอบคลุมการใช้งานครบทุกความต้องการ อาทิเช่น ประตูบ้าน ประตูห้างสรรพสินค้า สถานที่ท่องเที่ยว ร้านสะดวกซื้อ รวมไปถึง หอพักคอนโด และโรงงานต่างๆ เป็นต้น นอกจากท่านจะได้รับสินค้าที่มีคุณภาพแล้วท่านยังสามารถเพิ่มความสามารถต่างๆให้กับประตูของท่านได้อีกด้วย ไม่ว่าจะเป็นระบบตรวจสอบคนเข้าออก บันทึกข้อมูลคนเข้าออก เพื่อนำข้อมูลเหล่านี้ไปใช้ในด้านต่างๆ ของหน่วยงานของท่านนั่นเอง



ประตูบานเลื่อนอัตโนมัติ XEKA

รองรับอุปกรณ์สั่งเปิด-ปิดประตู ได้หลายรูปแบบ

ประตูบานเลื่อนอัตโนมัติ Automatic Sliding Door แบบรุ่น XEKA เป็นระบบประตูอัตโนมัติ ขับเคลื่อนด้วย Microprocessor ที่สามารถค้นหาตำแหน่งระยะการเปิดปิดของประตูด้วยตัวเอง เพียงติดตั้งเสร็จไม่จำเป็นต้องตั้งค่าใด ๆ ทั้งสิ้น รองรับประตูบานเลื่อนสไลด์ทุกรูปแบบ ทั้งประตูรอบอลูมิเนียม, ประตูกระจกบานเปลือย ประตูบานไม้ ประตู UPVC ใช้ได้ทั้งแบบ เปิดซ้าย เปิดขวา เปิดทั้งซ้ายและขวา ยาวสูงสุด 6 เมตร



สแกนหน้า



เซนเซอร์



สแกนนิ้ว



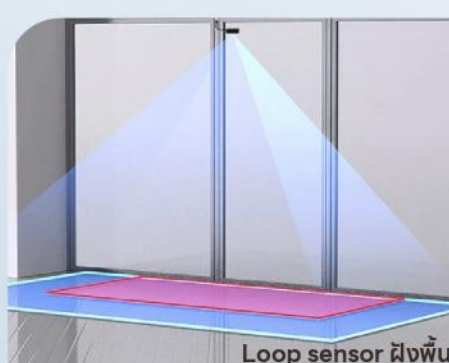
ทาบบัตร



สวิตช์กด



สวิตช์กดไร้สัมผัส



Loop sensor ฝ่าเท้า



กดรหัส

AUTO SLIDE DOOR

ระบบชุดรางประตูเลื่อนอัตโนมัติ

ATD-SD130



**ความยาวราง 4.2 เมตร สามารถตัดได้ตามขนาดใช้งานจริง

Specifications of sliding door opener

ชนิดประตู	บานเลื่อนเดี่ยว	บานเลื่อนคู่
Door leaf weight	<1*130 kgs	<2*130 kgs
Door leaf width	750 ~ 1600 mm	650 ~ 1250 mm
Opening speed	250 ~ 550 mm/s (adjustable)	
Closing speed	250 ~ 550 mm/s (adjustable)	
Showing speed	30 ~ 100 mm/s (adjustable)	
Lock in force	> 100N	
Manual pushing force	> 50N	
Master control	Micro - computer processing controller	
Installation	Surface installation	
Motor	24 V 55 W Brushless DC motor	

ชุดระบบประตูบานเลื่อนอัตโนมัติ รุ่น SD130 จำนวน 1 ชุด



Microwave Sensor

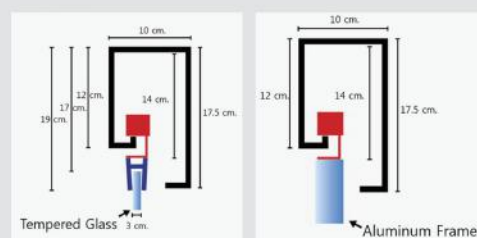


Remote Control



Beam Sensor

Section view



ส่วนประกอบต่าง ๆ ของชุดรางประตูบานเลื่อนอัตโนมัติ รุ่น SD130



Stopper



Timing Belt



Belt Tensionner



Brushless DC Motor



Controller



Door hanger roller



AUTO SLIDE DOOR

ระบบชุดรางประตูเลื่อนอัตโนมัติ

ATD-SD400

Specifications of sliding door opener



ชนิดประตู

SD400

Model	Single-Winged	Bi-Parting
Door weight	500 kg X 1 (door)	400 kg X 2 (door)
Door width	DW = 500mm ~ 6000mmD	W = 500mm ~ 6000mm
Install way	Surface install	Surface install
Motor	DC24V 120W Brushless DC Motor	
Control	Standard Micro-Controller	
Power consumption	120W	
Voltage	AC100V-240V	
Environmental temperature	-20°C ~ + 50°C	
Volume	60 decibe (Max.)	
Starting speed	600mm / (second)	550mmX2 / (second)
Starting times	0-20 sec. (regulable)	
Transmission important condition	Rack belt S8M	
Opening door range	0-20 sec. (regulable)	
PFC Power efficiency	0.95 (in AC100V full load)	
Traction force	When power off the door can be opened by manual	

ส่วนประกอบต่าง ๆ ของชุดรางประตูบานเลื่อนอัตโนมัติ รุ่น SD400



Brushless DC Motor



Durable Hangers



Micro-Controller

Section view



ชุดระบบประตูบานเลื่อนอัตโนมัติ รุ่น SD400 จำนวน 1 ชุด



Microwave Sensor



Remote Control



Beam Sensor



AUTO SWING DOOR

ประตูสวิงอัตโนมัติ

SW100

Motor จากยุโรป แข็งแรง นาน

Specifications of Auto swing door

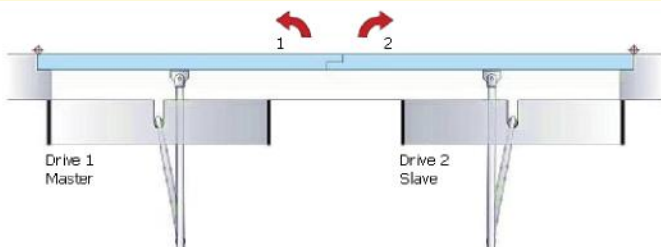
ชนิดประตู	SW100
Dimension	530x100x104 mm.
Weight	120 Kg.
Main power	230V ,50Hz
Power consumption	<100W
Motor	Premotec coreless DC motor, 30V, 25W
มุมของการเปิดประตู	70 - 90 องศา
ความเร็วการเปิดประตู	30-100% (สามารถปรับได้), 30W, 25W
ความเร็วการปิดประตู	30-100% (สามารถปรับได้)
เวลาหน่วงของการเปิดค้าง	1-30 วินาที
Door panel width	Max 900-1400 mm
Certification	TUV-EMC
การเปิด-ปิด	เปิดโดยมอเตอร์ควบคุมด้วย Microprocessor และ ทำการปิดด้วย สปริง เพื่อลดการใช้พลังงาน
กรณีไฟฟ้าดับ	ประตูจะทำการปิดเอง (ด้วย สปริง) ไม่ว่าประตูจะอยู่ค้างในตำแหน่งใด

การทำงาน ประตูสวิง

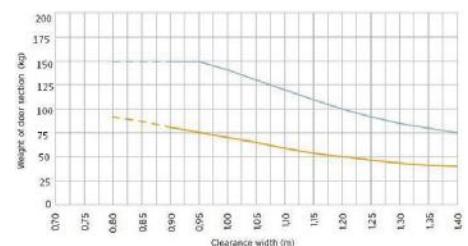
- การใช้ Sensor เปิด-ปิด แบบประตูอัตโนมัติทั่วไป
- สามารถติดตั้งร่วมกับ Safety Sensor ได้
- สามารถปรับแต่ง ความเร็ว ปิด-เปิด และ เวลาเปิดค้างได้
- สามารถติดตั้งได้แบบทั้งประตูแบบบานเดี่ยว และแบบบานคู่ได้



ออกแบบมาให้สามารถติดตั้งแบบบานคู่ได้
(เปิดสองบานพร้อมกัน) โดยมีการทำงานแบบ Master-Slave



กราฟความสัมพันธ์ ของน้ำหนักบานประตูสวิง
กับ ความกว้างของวงกบประตูเลื่อน



กลอนแม่เหล็กไฟฟ้า

Magnetic Lock

กลอนแม่เหล็กไฟฟ้า XEKA ก็คือกลอนแม่เหล็กสำหรับ ล็อคประตูไฟฟ้า ที่มีความสามารถในการล็อคประตูได้อย่าง แน่นหนา โดยปกติแล้วอุปกรณ์ชนิดนี้ จะมาพร้อมกับ ปุ่มกดสำหรับเปิด-ปิดประตูนั่นเอง

ACS-PCK01

SPECIFICATION

กำลังในการรับน้ำหนัก : 280 กิโลกรัม (600Lbs)
 แรงดันไฟฟ้าที่ใช้งานได้ : 12/24 VDC
 อัตราการใช้ไฟฟ้า : 12V /500mA 24V/250mA
 ฟังก์ชันเสริม : ไฟ LED, เซ็นเซอร์แสดงสถานะล็อค, เวลาดีเลย์ในการล็อคประตู, สัญญาณกริ่งหรือ สัญญาณเตือน

ขนาดของตัวแม่เหล็ก : 250x48x25 mm.
 ขนาดของแผ่นแม่เหล็ก : 180x38x11 mm.
 น้ำหนักของตัวกลอนแม่เหล็ก : 2.0 Kg.



ประตูเลื่อนอัตโนมัติแบบแม่เหล็ก

Interior Magnetic Door

ประตูเลื่อนอัตโนมัติแบบแม่เหล็กอาศัยหลักการดูด และ ผลักของแม่เหล็กในการเลื่อนบานประตู ทำให้เวลาเลื่อน เป็นไปอย่างนุ่มนวลและเงียบ เหมาะสำหรับ ตู้โชว์สินค้า, งานตกแต่งภายใน, ห้องแต่งตัว, ห้องน้ำ, ห้องประชุม ฯลฯ



ATD-MN50S

ประตูแม่เหล็ก 50 Kg บานเดี่ยว

ATD-MN50D

ประตูแม่เหล็ก 50 Kg บานคู่



ประตูเลื่อนอัตโนมัติแบบไฟฟ้า

Home Auto Sliding Door

เปลี่ยนประตูบานเลื่อนของเก่าของท่าน เป็นประตูบานเลื่อน แบบไฟฟ้าได้ทันที ไม่ต้องทำประตูใหม่ ออกแบบมาสำหรับ ใช้ภายในบ้านที่อยู่อาศัยติดตั้งง่ายมาก ด้วยตัวท่านเอง เหมาะสำหรับประตูเลื่อนภายในบ้าน



ATD-HM01B

Home Auto Sliding Door สีดำ

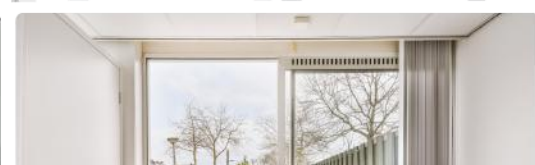


ATD-HM01W

Home Auto Sliding Door สีดำ

ติดตั้งด้านบน

ติดตั้งด้านล่าง



FLEXIBLE DOORS

ประตูม้วนขนาดใหญ่

✓ ความเร็วในการเปิด-ปิด

✓ ประหยัดพลังงาน

✓ ป้องกันการปนเปื้อน

FEATURED

- ใช้ PVC แบบหนา แต่ให้ความยืดหยุ่นที่ค่อนข้างสูง
- ระหว่างผ้าใบ 2 ผืน มีการเชื่อมต่อด้วยคานอลูมิเนียม ทำให้มีความแข็งแรง ไม่หลุดร่วงแน่นอน
- เวลาเปิดผ้าใบ PVC จะค่อย ๆ พับขึ้นไปเป็นชั้น ๆ จนสุดอย่างเรียบร้อย และ ในเวลาปิด ลงจะเคลื่อนลงอย่างช้า ๆ จน ปิดได้สุด
- ขนาดของประตูม้วนผ้าใบขนาดใหญ่ขึ้นขึ้นอยู่กับความต้องการของลูกค้า และ การออกแบบด้านสถาปัตยกรรมของโรงงานด้วย ซึ่งสามารถสั่งตัดตามขนาดที่ลูกค้าต้องการได้
- สามารถทนต่อแดด แสงลม และ กันน้ำได้อย่างดี เนื่องจากมีผ้าใบของบานประตู PVC ซ้อนกันอยู่ถึง 2 ชั้นนั่นเอง
- ด้านบนของบานประตูม้วนผ้าใบมีคานเหล็กที่แข็งแรง สามารถรองรับน้ำหนักผ้าใบ PVC ขนาดใหญ่ได้เป็นอย่างดี
- มีระบบความปลอดภัยที่แน่นอน โดยใช้ระบบลิคสำหรับการป้องกันการเคลื่อนลวดที่ใช้ในการยึดประตูติดขัดอยู่ภายในรางขณะทำงานอยู่ กรณีแบบนี้ระบบลิคจะช่วยไม่ให้คานประตูหล่นลงมาด้านล่าง จนเกิดอุบัติเหตุต่าง ๆ นั่นเอง

FEATURED

- ประยุกต์ใช้งานกับระบบควบคุมการเปิด-ปิดได้หลากหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็น แบบกดปุ่ม หรือ แบบเซนเซอร์อัตโนมัติก็ตาม
- ประตูมีความปลอดภัยในการป้องกันการหล่นของประตูเป็นอย่างดี
- เหมาะสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม หรือ โกดังเก็บสินค้าขนาดใหญ่ ๆ
- เช่น โกดังสำหรับเก็บเครื่องบินเล็ก, โกดังสำหรับเก็บรถขนาดต่าง ๆ เป็นต้น
- ประตู PVC ขนาดใหญ่นี้ จะต้องใช้เวลาในการเปิด-ปิด แต่เนื่องจากบานประตู PVC นั้นเก็บแบบพับขึ้นไปทีละชั้น จึงไม่เกิดปัญหาการเปิด-ปิดที่ติดขัดแต่อย่างใด

ประตูม้วนโรงงานขนาดใหญ่ / ประตูม้วน PVC ขนาดใหญ่นี้ มีคุณสมบัติที่โดดเด่น สามารถรองรับการใช้งานได้อย่างดี ซึ่งตอบโจทย์ความต้องการของคุณ



รวดเร็ว



ได้มาตรฐาน



ปลอดภัย





Clean Room Rapid Door

ประตูม้วน PVC ห้องปลอดเชื้อ

FEATURED

- มีสี PVC ประตูม้วนผ้าใบ เลือกได้ตามต้องการของลูกค้า
- สามารถเลือกอุปกรณ์การติดตั้งช่องใส่ในการส่องมองได้
- สามารถทำงานร่วมกับระบบควบคุมการเปิด - ปิดประตูได้ เป็นหลายระบบ เช่น ระบบเซนเซอร์ ระบบปุ่มกด ระบบรีโมท เป็นต้น (โดยส่วนที่ใช้ห้อง Clean Room จะใช้ระบบเซนเซอร์มากกว่า)
- มีระบบความปลอดภัยอย่างเซนเซอร์กันหนี้อยู่ด้วย หรือที่เรียกว่า Beam Sensor จะคอยจับป้องกันการปิดลงมาชนผู้ใช้งานในขณะที่นั้น

SPECIFICATION

ขนาดของประตู :	สูงสุด 6x6 เมตร (ขนาดความกว้างประตูขึ้นอยู่กับพื้นที่ติดตั้ง)
ความแรงลม :	สามารถต้านทานแรงลมได้ถึง 1176 ปาสกาล (Pa)
ความเร็วในการเปิด-ปิด :	0.5 - 1.5 เมตร / วินาที
กรอบบานประตู :	สแตนเลส หรือ เหล็กมีขนาดหนา 1.5 mm
ช่องตัด PVC ใส :	1.2 mm (สามารถเลือกอุปกรณ์การตัดได้)
ระบบขับเคลื่อน :	220V / 380V 50Hz IP55 power 0.55KW - 6.5KW
ระบบควบคุมประตู :	PLC converter, สามารถปรับหน่วงเวลาได้
Optional :	รีโมทคอนโทรล หรือ ระบบปุ่มกด



Bugshield industrial Screen Door

SPECIFICATION

ขนาดของประตู :	สูงสุด 6x6 เมตร (ขนาดความกว้างประตูขึ้นอยู่กับพื้นที่ติดตั้ง)
ความแรงลม :	สามารถต้านทานแรงลมได้ถึง 1176 ปาสกาล (Pa)
ความเร็วในการเปิด-ปิด :	0.5 - 1.5 เมตร / วินาที
กรอบบานประตู :	สแตนเลส หรือ เหล็กมีขนาดหนา 1.5 mm
ช่องตัด PVC ใส :	1.2 mm (สามารถเลือกอุปกรณ์การตัดได้)
ระบบขับเคลื่อน :	220V / 380V 50Hz IP55 power 0.55KW - 6.5KW
ระบบควบคุมประตู :	PLC converter, สามารถปรับหน่วงเวลาได้
Optional :	รีโมทคอนโทรล หรือ ระบบปุ่มกด

ประตูม้วน PVC กันแมลง

FEATURED

- ผ้าใบ PVC แบบ Perforated white grid เป็นวัสดุคุณภาพสูงที่ช่วยป้องกันแมลงได้ดี
- สามารถทำงานร่วมกับระบบควบคุมการเปิด - ปิดประตูได้ เป็นหลายระบบ เช่น ระบบเซนเซอร์ ระบบปุ่มกด ระบบรีโมท เป็นต้น
- มีระบบเซนเซอร์กันหนี้อยู่ด้วย หรือที่เรียกว่า Beam Sensor จะคอยจับป้องกันการปิดลงมาชนผู้ใช้งานในขณะที่นั้น
- สามารถนำไปประยุกต์ใช้ร่วมกับโรงงานอุตสาหกรรมทุกประเภท เช่น เหมือง เครื่องสำอาง หรืออิเล็กทรอนิกส์



Auto Recovery Rapid Door

ประตูม้วน PVC แบบซิปซ่อมแซม

FEATURED

- เมื่อเกิดอุบัติเหตุอย่างรถไถล์คลิฟหรือ มีอะไรมาชนที่ตามประตูม้วนรุ่นนี้จะมีระบบซ่อมแซมอัตโนมัติ เมื่อถูกชนจนซิปข้างหลุด
- PVC ที่ใช้ในการผลิตประตูม้วนผ้าใบนั้น มีความยืดหยุ่นสูง
- ประตูม้วน PVC นี้ประยุกต์ใช้ได้หลากหลาย ทั้งอุตสาหกรรมทั่วไป และ ห้องปลอดเชื้อ ก็สามารถใช้งานประตู PVC แบบนี้ได้

SPECIFICATION

ขนาดของประตู :	สูงสุด 6x6 เมตร
ความแรงลม :	สามารถต้านทานแรงลมได้ถึง 1176 ปาสกาล (Pa)
ความเร็วในการเปิด-ปิด :	0.5 - 1.5 เมตร / วินาที
กรอบบานประตู :	สแตนเลส หรือ เหล็กมีขนาดหนา 1.5 mm
ช่องตัด PVC ใส :	1.2 mm (สามารถเลือกอุปกรณ์การตัดได้)
ระบบขับเคลื่อน :	220V / 380V 50Hz IP55 power 0.55KW - 6.5KW
ระบบควบคุมประตู :	PLC converter, สามารถปรับหน่วงเวลาได้
Optional :	รีโมทคอนโทรล หรือ ระบบปุ่มกด

High Speed Stacking Door

ประตูม้วน PVC แบบพับเก็บ

FEATURED

- เมื่อต้องการ เปิด-ปิด ประตูม้วนผ้าใบ ตัวบานผ้าใบ PVC จะค่อย ๆ พับเก็บขึ้นไปในรางอย่างสวยงามเรียบร้อย
- PVC ที่ใช้ในการผลิตประตูม้วนผ้าใบนั้น มีความยืดหยุ่นสูง
- สามารถเลือกรูปแบบติดตั้งช่องตัดใส่สำหรับการมองเห็นได้ด้วย
- สามารถนำไปประยุกต์ใช้งานได้กับโรงงานอุตสาหกรรมทุกประเภท ไม่ว่าจะเป็น โรงงานอุตสาหกรรมเคมี, อุตสาหกรรมเครื่องสำอาง หรือ โรงพิมพ์ต่าง ๆ เป็นต้น

SPECIFICATION

ขนาดของประตู :	กว้าง 4-10 เมตร สูง 4-10 เมตร
เสียงของระบบ :	ระบบ 20 เดซิเบล
ความเร็วในการเปิด-ปิด :	1.2-2 เมตร / วินาที
Power และ Control :	230V/400V single phase หรือ Three phase 50Hz
Power :	0.75 KW - 4.0 KW
ความเร็วในการทำงาน :	Switching speed : 0.6 - 1.5 เมตร/วินาที Off Time : 5-30 วินาที
ระบบความปลอดภัย :	Photocell Sensor, สัญญาณไฟเตือน
ระบบควบคุม เปิด-ปิด :	Sensor ตรวจจับความเคลื่อนไหว หรือ กดปุ่มกด

PVC Strip Curtain

ม่านรูด ม่าน PVC

APPLICATIONS

- การติดตั้งประตูม่านรูด หรือ ประตูม่าน PVC ภายในโรงงานนี้ เราสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในรูปแบบของประตูอัตโนมัติได้ด้วย โดยการติดตั้งสำหรับบานประตูเลื่อน และ นำม่านรูดเข้าไปติดตั้งใช้งานคู่กับระบบเซนเซอร์ตรวจจับความเคลื่อนไหว เพื่อหาระยะ เปิด-ปิด นั้นเอง
- นอกจากนั้นการติดตั้งม่านรูดเข้าระบบประตูเลื่อนอัตโนมัติ นั้นยังมาพร้อมกับระบบรักษาความปลอดภัยอย่างเซนเซอร์กันหนีบ หรือเรียกว่า Beam Sensor อีกด้วย ถึงแม้ว่าม่าน PVC นั้นจะไม่ทำให้เกิดอันตรายจากการหนีบก็ตาม แต่เพื่อความสมบูรณ์ของระบบ และ ความปลอดภัยของผู้ใช้งาน จึงต้องติดตั้งไว้ด้วย

FEATURED

- ม่านรูดสามารถทนทานได้ดีต่อสภาพอากาศ และ สภาพแวดล้อม ไม่ว่าจะเป็นห้องเย็น หรือ ภายในอาคารส่วนอื่นที่มีความร้อนแพร่เข้ามาก็ตาม ม่าน PVC ก็ยังคงใช้งานได้ดี
- ม่าน PVC มีความยืดหยุ่นค่อนข้างสูง เมื่อมีการชน หรือ กระแทกก็ไม่สามารถทำให้สิ่งท่อนี้เกิดความเสียหาย รวมถึงตัวม่านรูดก็เกิดความเสียหายแต่อย่างใด
- ม่านรูดของเราไม่มีความหนืดผิวเวลาสัมผัส จึงไม่ทำให้ผู้ใช้งานรู้สึกกระคายเคืองผิวผื่น และ ไม่ทำให้เกิดความเสียหายในการ เข้า-ออก หรือ ผ่านบริเวณรั้วอีกด้วย
- ม่านรูด หรือ ม่าน PVC แบบนี้ XEKA ของเรายังได้รับการรับรองการผลิตที่ได้มาตรฐาน



ม่านรูด PVC สามารถเลือกสีได้



PVC สีน้ำเงิน

PVC สีเขียว

PVC สีแดง

PVC สีส้ม



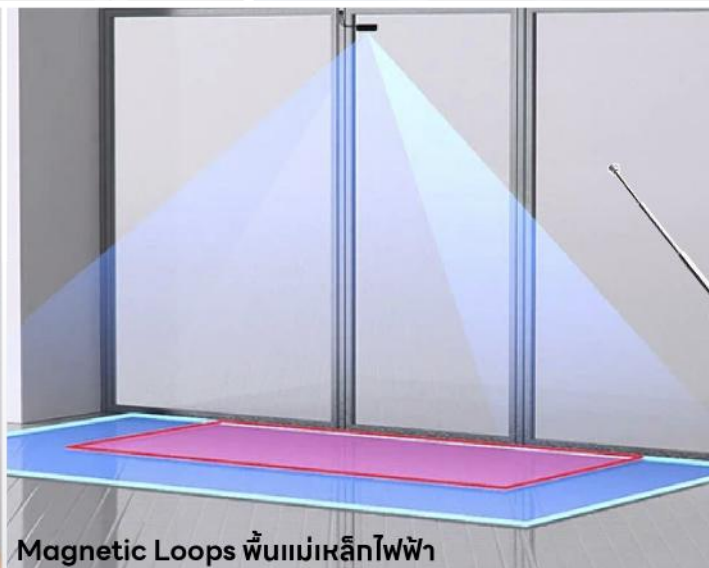
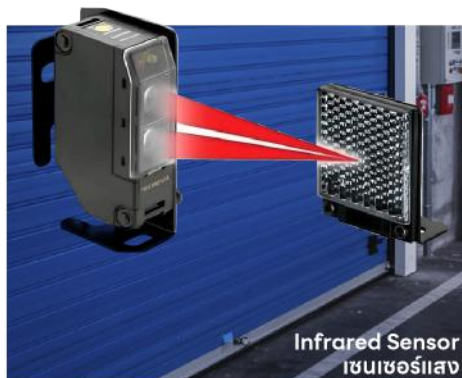
เทคโนโลยีประตูอุตสาหกรรม

Industrial Door

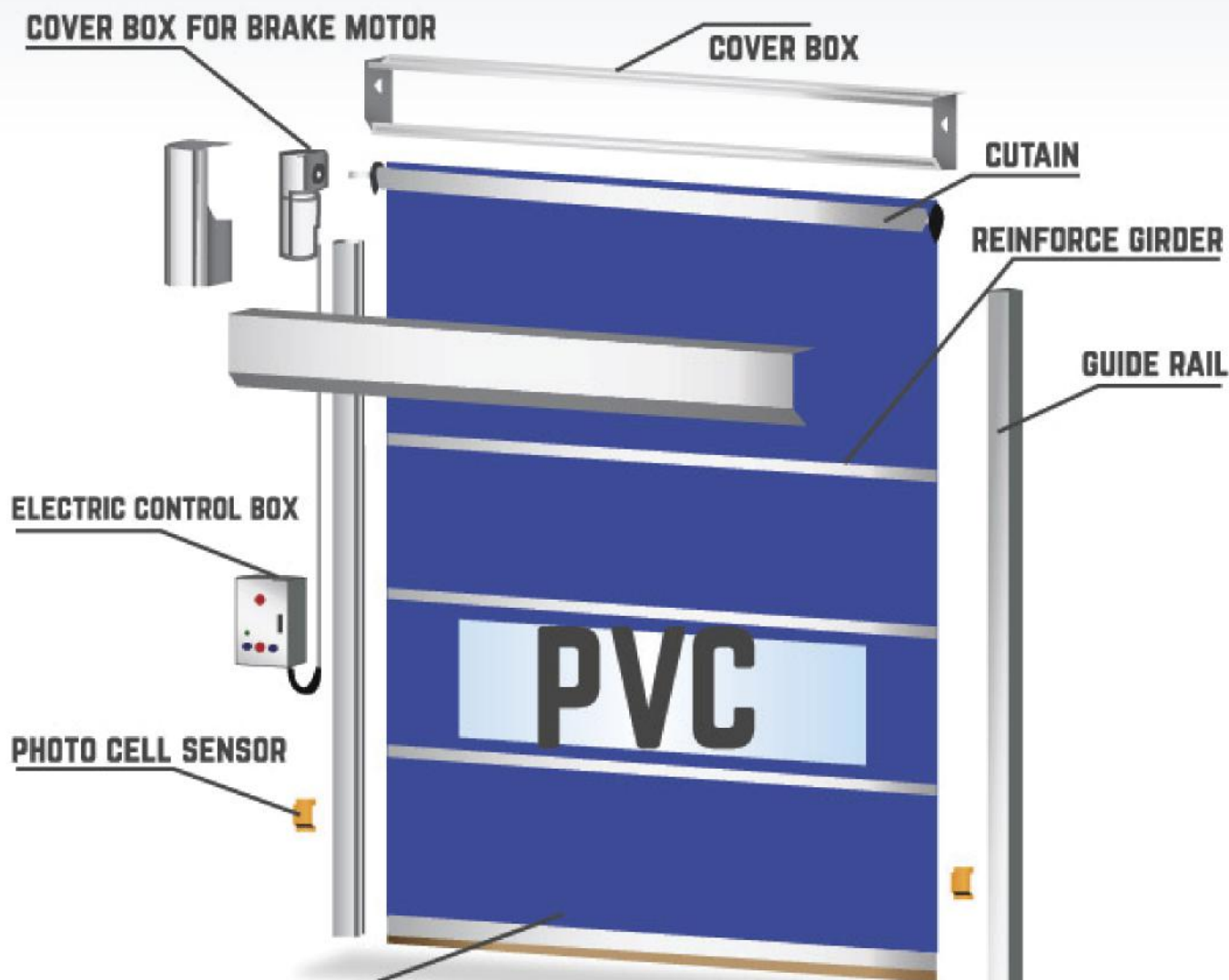
- ✓ ความเร็วในการเปิด-ปิด
- ✓ ประหยัดพลังงาน
- ✓ ป้องกันการปนเปื้อน

ประตูม้วนผ้าใบความเร็วสูง: สุดยอดนวัตกรรมประตูสำหรับอุตสาหกรรมยุคใหม่ โดดเด่นด้วยความเร็วในการเปิด-ปิดที่เหนือกว่า พร้อมเสียงที่เงียบสนิท มอบประสิทธิภาพรอบด้านด้วยคุณสมบัติเป็นฉนวนกันความร้อน ป้องกันแมลง ฝุ่นละออง สารเคมี และทนทานต่อแรงลมได้อย่างดีเยี่ยม เหมาะสำหรับติดตั้งในโรงงานอุตสาหกรรมหลากหลายประเภท ไม่ว่าจะเป็นอาหาร เคมีภัณฑ์ สิ่งทอ การพิมพ์ อิเล็กทรอนิกส์ งานโลจิสติกส์ และอื่นๆ อีกมากมาย ช่วยรักษาความสะอาดภายในพื้นที่ ลดการสูญเสียพลังงานจากเครื่องปรับอากาศ ส่งผลให้ประหยัดค่าใช้จ่าย เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน และสร้างบรรยากาศการทำงานที่ดีขึ้นอย่างเห็นได้ชัด

รูปแบบการ เปิด-ปิด ทางเข้า-ออก



วัสดุการผลิตประตู PVC



สามารถเลือกสีได้

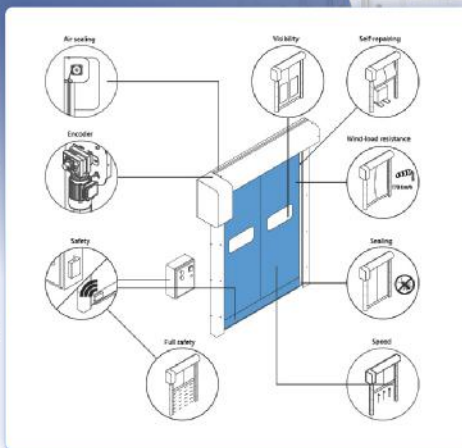
ตัวอย่างสี



เลือกรูปแบบตัดช่อง PVC ใส



ระบบควบคุม และ อะไหล่ต่าง ๆ



ระบบเซอร์โว

อุปกรณ์ตัวช่วยให้ประตูทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ



ตัวอย่างการติดตั้ง



“ เทคโนโลยีประตูอัตโนมัติ **XEKA** เป็นเทคโนโลยี ที่ให้มากกว่าประตูอัตโนมัติทั่วไป ”

DOCK LEVELER

สะพานปรับระดับ

- ✓ ลดความเสียหาย
- ✓ รองรับได้มากกว่า 10 ตัน
- ✓ ช่วยขนถ่ายสินค้าได้รวดเร็ว

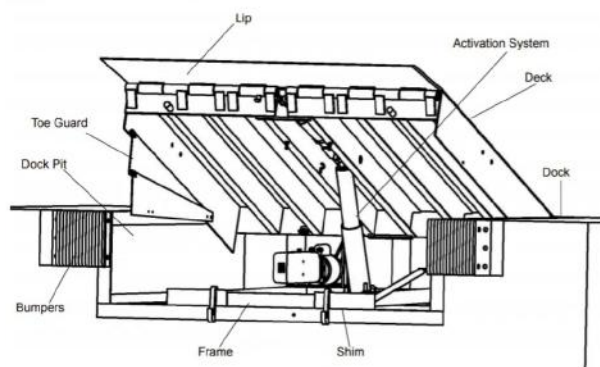


KEY ATTRIBUTES

Power	0.75KW
Min. Lifting Height	600mm
Table Size	2x2m
Weight	700 kg
Lift Drive / Actuation	Hydraulic
Overall Dimensions	2x2x0.6m
Application	warehouse logistic and factory
Material	High Strength Manganese Steel
Capacity	8-15 tons
Voltage	Local AC electric
Control	Electric control
Platform material	Checkered steel plate
Customizable area	Platform size / color
OEM	Yes

การทำงาน สะพานปรับระดับ

- การยกแผ่นพื้น ไฮดรอลิก (Hydraulic) ใช้ระบบสูบไฮดรอลิกในการยกและปรับระดับ ควบคุมด้วยปุ่มกด
- การยื่นแผ่นลิ้น เมื่อแผ่นพื้นยกขึ้นถึงระดับหนึ่ง แผ่นลิ้นที่อยู่ส่วนปลายจะยื่นออกไปเพื่อวางบนท้ายรถบรรทุก
- การปรับระดับ Dock Leveler ระบบไฮดรอลิก ปรับระดับความสูงเอง เพื่อให้พื้นเสมารถบรรทุก รถยกจึงขึ้นลงง่ายและปลอดภัย
- การขนถ่ายสินค้าเมื่อ Dock Leveler ปรับระดับและเชื่อมต่อกับรถบรรทุกเรียบร้อยแล้ว ก็สามารถทำการขนถ่ายสินค้าได้
- การเก็บ เมื่อเสร็จสิ้นการขนถ่าย ผู้ปฏิบัติงานจะสั่งให้ Dock Leveler ลดระดับลง และพับแผ่นลิ้นเก็บเข้าที่ ทำให้พื้นของคลังสินค้ากลับมาเรียบเสมอกัน



APPLICABLE INDUSTRIES



โรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์



โรงงานอิเล็กทรอนิกส์



โรงงานเฟอร์นิเจอร์



โรงงานเคมีภัณฑ์



โรงงานสิ่งทอ



โรงงานบรรจุภัณฑ์

MOTOR SLIDING GATE

ประตูรีวอัตโนมัติ

เป็นเทคโนโลยีที่ช่วยให้การ **เปิด-ปิด ประตู** บ้าน อาคารสำนักงาน หรือสถานที่ต่างๆ สะดวกสบายยิ่งขึ้น โดยผู้ใช้งานสามารถควบคุมการเปิด-ปิดได้จากระยะไกลด้วย รีโมทคอนโทรล นอกจากนี้ ยังสามารถเพิ่มความปลอดภัย และทันสมัยให้กับบ้านหรืออาคารได้ด้วยการติดตั้งอุปกรณ์เสริม เช่น เครื่อง табบัตร คีย์การ์ด หรือเครื่องสแกนลายนิ้วมือ ซึ่งช่วยให้การเข้า-ออกเป็นระบบและป้องกันการโจรกรรมได้ดี



ATG-D800

- รองรับน้ำหนักประตู 800 KG
- สำหรับเปิดปิด ประตู โรงงาน บ้าน
- มอเตอร์ชนิด DC 180watt



ATG-A800

- รองรับน้ำหนักประตู 800 KG
- สำหรับเปิดปิด ประตู โรงงาน บ้าน
- มอเตอร์ชนิด AC 350watt



ATG-AB02

- รองรับน้ำหนักประตู 600 KG
- สำหรับเปิดปิด ประตู โรงงาน บ้าน
- มอเตอร์ชนิด AC 350watt



ATG-AB01

- รองรับน้ำหนักประตู 2000 KG
- สำหรับเปิดปิด ประตู โรงงาน บ้าน
- มอเตอร์ชนิด AC 450watt

ระบบสั่ง เปิด-ปิด ประตู



สั่งการโดย โทรศัพท์มือถือ

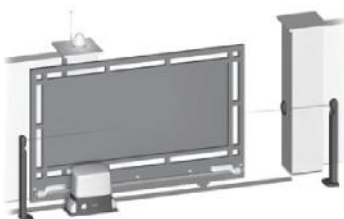


สั่งการโดย สวิตช์คอนโทรล



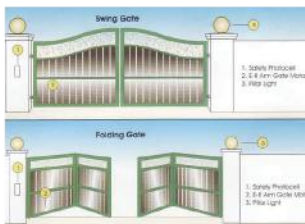
สั่งการ แบบรีโมท

ประตูแบบบานเลื่อน



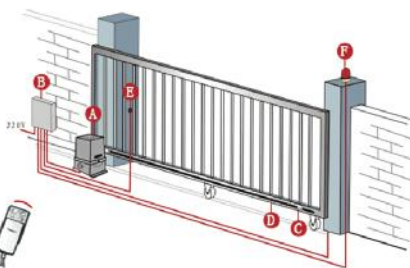
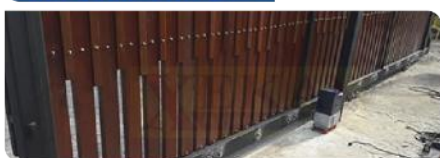
- รองรับบานประตูที่มีน้ำหนักมากได้ถึง 2000 กิโลกรัม
- ใช้กระแสไฟในรูปแบบกระแสไฟตรง (DC) ซึ่งสามารถใช้ได้กับประตูขนาดใหญ่
- สามารถควบคุมความเร็วในการขับเคลื่อนของมอเตอร์สำหรับการ เปิด-ปิด ประตูได้เป็นอย่างดี
- สามารถนำไปประยุกต์ใช้กับหลายสถานที่ เช่น ประตูโรงงาน, ประตูบ้าน หรือ ประตูสถานที่ราชการต่างๆ เป็นต้น

ประตูแบบบานสวิง



- รองรับบานประตูที่มีความยาวสูงสุด 3.25 เมตร
- ใช้กระแสไฟในรูปแบบกระแสไฟตรง (DC) ซึ่งสามารถใช้ได้ดีกับประตูขนาดใหญ่
- มาพร้อมระบบป้องกันด้วยระบบเซนเซอร์กันหนีบรถ หรือผู้ใช้ที่ใช้งานอยู่ขณะนั้นด้วย
- สามารถนำไปประยุกต์ใช้กับหลายสถานที่ เช่น ประตูโรงงาน ประตูบ้าน หรือ ประตูสถานที่ราชการต่างๆ เป็นต้น

ตัวอย่างการติดตั้ง



HOTEL LOCK

ระบบกลอนประตูโรงแรม

- ✓ ความปลอดภัยที่สูงขึ้น
- ✓ การจัดการสิทธิ์การเข้าถึง
- ✓ ฟังก์ชัน Panic Release
- ✓ การเช็คอินและเช็คเอาท์ที่รวดเร็ว


HTL-HN930

วัสดุ: 304 Stainless Steel
เปิดด้วย: Cards, Mechanical Key


HTL-INV2008B1

วัสดุ: 304 Stainless Steel
เปิดด้วย: Cards, Mechanical Key


HTL-INV2008B

วัสดุ: 304 Stainless Steel
เปิดด้วย: Cards, Mechanical Key


HTL-INV2008A

วัสดุ: Zinc Alloy
เปิดด้วย: Cards, Mechanical Key


HTL-INV600A

วัสดุ: Zinc Alloy
เปิดด้วย: Cards, Mechanical Key


HTL-INV300

วัสดุ: Zinc Alloy
เปิดด้วย: Cards, Mechanical Key


HTL-INV600A

วัสดุ: Zinc Alloy
เปิดด้วย: Cards, Mechanical Key


HTL-INV200

วัสดุ: Stainless Steel
เปิดด้วย: Cards, Mechanical Key



HOTEL ROOM RFID CARD

Energy saving switch

✓ สะดวกและรวดเร็ว

✓ ปลอดภัยสูง

✓ บริหารจัดการง่าย

✓ ฟังก์ชันหลากหลาย



HTL-SW-NK03

วัสดุ: พลาสติก PC กันไฟนำเข้า

สีขอบ: ทอง, เงิน, ขาว (สามารถปรับได้)



HTL-SW-NK02

วัสดุ: พลาสติก PC กันไฟนำเข้า

สีขอบ: ทอง, เงิน, ขาว (สามารถปรับได้)



HTL-SW-A

วัสดุ: พลาสติก PC กันไฟนำเข้า

สีขอบ: ทอง, เงิน, ขาว (สามารถปรับได้)

ระบบล็อคตู้ล็อคเกอร์

Locker Lock

✓ สะดวกและรวดเร็ว

✓ ปลอดภัยสูง

✓ บริหารจัดการง่าย



HTL-SN03

Material: Zinc Alloy

Unlock Way: ID card



HTL-SN02

Material: Zinc Alloy

Unlock Way: ID card, Password



HTL-SN01

Material: Zinc Alloy

Unlock Way: ID card

ACCESS CONTROL

ระบบควบคุมประตู อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมและควบคุมการทำงานประตูอัตโนมัติ และประตูโมทากายใต้แบรนด์ XEKA เป็นอุปกรณ์ที่ทันสมัยและตอบโจทยการใช้งานของผู้ใช้ได้อย่างดี โดยอุปกรณ์เสริมเหล่านี้มีความจำเป็นต่อการทำให้ประตูอัตโนมัติทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ



ATD-SW02 ปุ่มกดไร้สัมผัส

Detection range: 0.1 - 10 cm.
No Touch Infrared Sensor
Dimensions: 115x70x26 mm
Weight: 0.50kg



ACS-FR-HG08 เครื่องสแกนใบหน้า วัดอุณหภูมิร่างกาย

Face Capacity: 10,000 face
Screen size: IPS LCD Screen
Dimensions: 240x120x24 mm
Weight: 2kg



ATD-SW02 เครื่องทาบบัตร สแกนบัตร คีย์การ์ด

Material: Zinc Alloy
Size: 80x30x23 mm
Working Voltage: DC12V
Suitable for Door: All Kinds Doors



ATD-SW02 เซนเซอร์ตรวจจับ การเคลื่อนไหว

Power supply: DC12-30V
ความถี่: 24.125GHz
รัศมีการตรวจจับ: 4x3 เมตร
กระแสไฟฟ้า: 150mA
ความสูง: 3 เมตร



ATD-WB008 สวิตช์สาย ไม่ต้องสัมผัส

Power supply: DC12-30V
Hold time: 1.5 m.
Hand- sensing: 20 mm
Transmitter size: 135x36x10 mm.
Receiver size: 110x30x15 mm.



ATD-WB3009 สวิตช์ประตู รีโมทไร้สาย

- ใช้ ต่่านไฟฉาย 2 ก้อน
- รองรับตัวลูกได้หลายตัว มีรหัสป้องกันแบบไม่ซ้ำกัน 6561 รหัส
- ระยะทำงาน 10-20 เมตร (ระยะโล่งแจ้ง)
- Output แบบ Relay



ACS-SW01 เครื่องทาบบัตร สแกนบัตร คีย์การ์ด

Face Plate: Organic Glass
Working Voltage: DC12V
Trigger: Touch
Size: 86x50x20 mm



ACS-SW04 Exit Switch สวิตช์กดออก

- วัสดุ ABS
- ขนาด 43x15x78 mm



ATD-REMOTE รีโมทสำหรับ ประตูอัตโนมัติ

- ตัวรีโมท 2 ตัว
- ตัวรับรีโมท 1 ตัว

FACE RECOGNITION

+ Card + Finger Print



ACS-FR-K1T341AMF

- 4.3-inch touch screen 720p wide-angle dual-lens
- Face anti-spoofing
- Face recognition distance: 0.3 m to 1.5 m
- 1500 face capacity, (should be supported by device model) and 150,000 event capacity



ACS-FR-K1T671MF

- 7-inch LCD touch screen
- 2 MP wide-angle dual-lens
- Face recognition distance: 0.3 to 3 m
- 5,000 face capacity, 5,000 fingerprint capacity, 50,000 event capacity



ACS-BO-MB40

- Display 2.8-inch TFT Screen
- 3,000 face capacity, 3,000 fingerprint capacity, 10,000 card capacity 100,000 Transactions
- Communication TCP/IP, WIFI, USB Host
- Dimensions 170x138x38.55 mm



ACS-N100

- LCD Display: 4 lines Character white LCD 128x64
- Communication TCP/IP, RS232/485, USB host Wiegand in /out
- 30,000 ID card capacity, 50,000 log capacity
- Dimensions 125x95x45 mm.
- Power: 110/220VAC - 12VDC (PS-3A is optional item)



ACS-N18R, ACS-N18M

- Display 2.4-inch TFT LCD color Screen
- 3,000 fingerprint capacity, 5,000 (Optional) ID / Mifare / HID card, 30,000 Transactions
- Power Supply 12V DC, 3A
- Communication RS232/485, TCP/IP, USB-host
- Dimension 80x183x42 mm



ACS-FRO2-5H

- Card Capacity 800 User
- Frequency 125 kHz
- Authentication Mode Card, Password, Card+Password
- Power DC9V-15V (Standard 12V)
- Dimension 113x60x16 mm.



ACS-F19

- Display TFT LCD Color Screen
- Optional Function ID Card, Mifare Card
- 3,000 fingerprint capacity, 30,000 Transactions
- Power Supply 12V DC, 3A
- Dimensions 170x138x38.55 mm

FACE SCAN

เครื่องสแกนใบหน้า ควบคุม บันทึกเวลา



ACS-FR01-7B เครื่องสแกนหน้า

- รองรับ 10,000 ใบหน้า
- ควบคุม เปิด-ปิด ประตู
- ความจุ 100,000 ข้อมูล
- สามารถเพิ่ม สแกนนิ้ว และบัตร



ACS-FR02-5H เครื่องสแกนหน้า
นิ้ว และ บัตร

- รองรับ 6,000 ใบหน้า
- รองรับนิ้ว 10,000 นิ้ว
- รองรับบัตร 10,000 บัตร
- สแกนหน้า, สแกนนิ้ว, สแกนบัตร



ACS-FR-HG03 เครื่องสแกนหน้า

- รองรับ 10,000 ใบหน้า
- ระยะตรวจจับ 0.5-5 เมตร
- ความจุ 50,000-1 ล้าน ข้อมูล
- Indoor, Outdoor



ACS-FR-HG01 เครื่องสแกนหน้า

- รองรับ 20,000 ใบหน้า
- ระยะตรวจจับ 0.5-2 เมตร
- ควบคุม เปิด-ปิด ประตู
- ความจุ 5,000-2 หมื่น ข้อมูล



ACS-FR-K1T606MF เครื่องสแกนหน้า
นิ้ว และ บัตร

- รองรับ 3,200 ใบหน้า
- รองรับนิ้ว 5,000 นิ้ว
- รองรับบัตร 5,000 บัตร
- ระยะตรวจจับ 0.3-1 เมตร



ACS-FR-K1T606M เครื่องสแกนหน้า

- รองรับ 3,200 ใบหน้า
- รองรับบัตร 5,000 บัตร
- ระยะตรวจจับ 0.3-1 เมตร
- ความจุ 100,000 ข้อมูล



ACS-FR-HG10 เครื่องสแกนหน้า

- รองรับ 24,000 ใบหน้า
- ระยะตรวจจับ <80 เมตร
- ควบคุม เปิด-ปิด ประตู
- ความจุ 160,000 ข้อมูล



ACS-FR-HG11 เครื่องสแกนหน้า

- รองรับ 10,000 ใบหน้า
- ระยะตรวจจับ 0.5-5 เมตร
- ควบคุม เปิด-ปิด ประตู
- ความจุ 60,000 ข้อมูล

ระบบจดจำใบหน้า

เทคโนโลยีจดจำใบหน้าใช้กล้องจับภาพ
และคอมพิวเตอร์ระบุตัวตนจากใบหน้า
ช่วยให้คัดกรองคนเข้าร่วมงาน
หรือให้สิทธิพิเศษลูกค้าได้ง่ายขึ้น



ผลงานติดตั้ง ประตู PVC

จำหน่ายและติดตั้ง ผลิตภัณฑ์ด้านความปลอดภัย

บจก. เจนเนอรัล มอเตอร์ส

ที่ตั้ง : จังหวัดระยอง

ประเทศ : ไทย

ธุรกิจ : ยานยนต์



บจก. ที.พี. ดรัก บางกระดี่

ที่ตั้ง : กรุงเทพฯ

ประเทศ : ไทย

ธุรกิจ : องค์การอาหาร
และยา

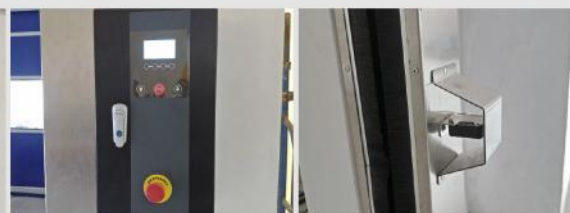


บจก. ซีพีพีซี

ที่ตั้ง : ระยอง

ประเทศ : ไทย

ธุรกิจ : การผลิตภัณฑ์
พลาสติกสำเร็จรูป

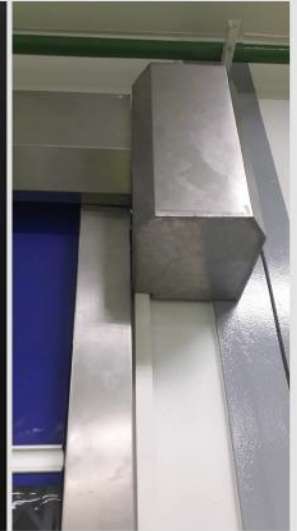


ผลงานติดตั้ง ประตู PVC

จำหน่ายและติดตั้ง ผลิตภัณฑ์ด้านความปลอดภัย

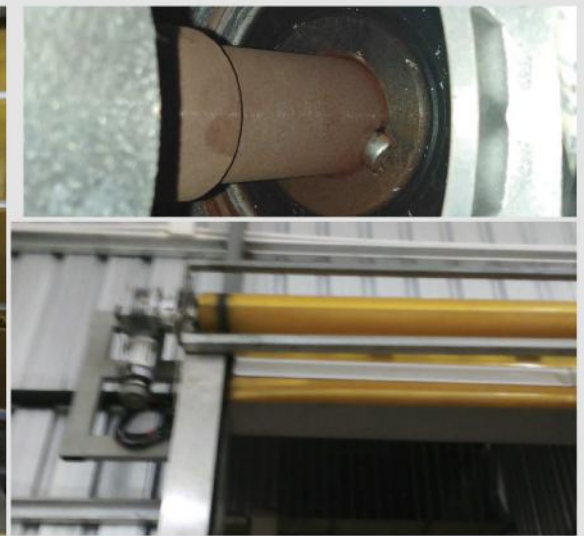
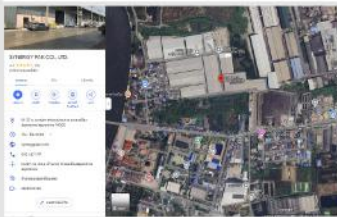
บจก. ซินโก เอเชีย

ที่ตั้ง : กรุงเทพฯ
ประเทศ : ไทย
ธุรกิจ : ผลิตชิ้นส่วน
 อิเล็กทรอนิกส์



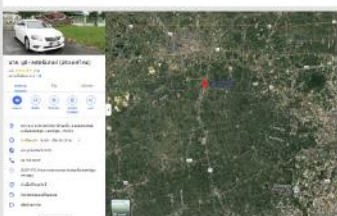
บจก. ซินเนอร์จี แพลค

ที่ตั้ง : สมุทรสาคร
ประเทศ : ไทย
ธุรกิจ : โรงพิมพ์ และ
 รับออกแบบ



บจก. ยูนิ-เพรสซิเดนท์

ที่ตั้ง : ระยอง
ประเทศ : ไทย
ธุรกิจ : การผลิตภัณฑ์
 พลาสติกสำเร็จรูป



ผลงานติดตั้งเครื่องสแกน

จำหน่ายและติดตั้ง ผลิตภัณฑ์ด้านความปลอดภัย

บจก. มานะพันธ์

ที่ตั้ง : กรุงเทพฯ

ประเทศ : ไทย

ธุรกิจ : ให้เช่าที่ดินเพื่อ
ปลูกสร้างอาคาร



ม.เกษตร กำแพงแสน

ที่ตั้ง : นครปฐม

ประเทศ : ไทย

ธุรกิจ : มหาวิทยาลัย



ม.เกษตร กำแพงแสน

ที่ตั้ง : นครปฐม

ประเทศ : ไทย

ธุรกิจ : มหาวิทยาลัย



ผลงานติดตั้ง AUTO DOOR

จำหน่ายและติดตั้ง ผลิตภัณฑ์ด้านความปลอดภัย

บจก. อิมเพรส คอมมิวนิเคชั่น

ที่ตั้ง : กรุงเทพฯ

ประเทศ : ไทย

ธุรกิจ : อุปกรณ์การสื่อสารโทรคมนาคม



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ที่ตั้ง : กรุงเทพฯ

ประเทศ : ไทย

ธุรกิจ : มหาวิทยาลัย



สถานทูตสหรัฐอเมริกา

ที่ตั้ง : กรุงเทพฯ

ประเทศ : ไทย

ธุรกิจ : สถานทูตระหว่างประเทศอเมริกา

